2025

Τιμοκατάλογος προϊόντων



ΑΝΤΛΙΕΣ ΚΡΟΝΟΣ
ΑΦΟΙ ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΙ Ο.Ε.

1ο χιλ. Λεωφ. Παιανίας - Μαρκοπούλου
Τ.Κ. 19002 Παιανία - Αττικής
Τηλ : 210 6643765 Fax : 210 6642618
www.kronospumps.com - info@kronospumps.com

Η εταιρεία :



- Το εργοστάσιο αντλιών ΄΄ΚΡΟΝΟΣ΄΄ ιδρύθηκε το 1970 από τον Γεώργιο Διαμαντόπουλο αρχικά ως μηχανουργείο κατασκευής αντλιών βαθέων φρεάτων (πομόνες).

- Το έτος 1986 η εταιρεία μεταφέρθηκε σε ιδιόκτητο χώρο με στεγασμένη επιφάνεια 1000 τ.μ. στην βιομηχανική περιοχή έξω από την Παιανία Αττικής η οποία βρίσκεται σε πολύ μικρή απόσταση από την πόλη της Αθήνας και από τον Διεθνή Αερολιμένα ΄΄Ελευθέριος Βενιζέλος΄΄.

- Το έτος 1990 αναπτύχθηκε επιτυχώς η κατάλληλη τεχνολογία για την κατασκευή υποβρύχιων αντλιών υψηλής ποιότητας και απόδοσης προδιαγραφών NEMA.





- Ο Αλέξης Διαμαντόπουλος ανέλαβε την διοίκηση της εταιρείας το 1991 και το 2004 η εταιρεία μετονομάστηκε σε ΄΄ΚΡΟΝΟΣ΄΄ Αφοί Διαμαντόπουλοι Ο.Ε. με την διοίκηση να βρίσκεται στα χέρια των Αλέξη και Δημήτρη Διαμαντόπουλου.

- Σήμερα οι αντλίες ΄΄ΚΡΟΝΟΣ΄΄ είναι γνωστές για την άριστη ποιότητα, την εξαιρετική κατασκευή και εμφάνιση. Τα μοντέλα μας συνεχώς βελτιώνονται και προσαρμόζονται στις ανάγκες της αγοράς. Έτσι επιτυγχάνουμε την μέγιστη απόδοση με το μικρότερο δυνατό κόστος λειτουργίας. Η μεγάλη διάρκεια ζωής των αντλιών μας οφείλεται στην άριστη ποιότητα υλικών κατασκευής σε συνδυασμό με την σωστή μελέτη, σχεδίαση και κατασκευή από μηχανήματα προηγμένης τεχνολογίας.

- Εκτός από την κατασκευή, η εταιρεία μας ασχολείται και με την εισαγωγή αντλιών από πολλές χώρες. Είμαστε αντιπρόσωποι μερικών από τους μεγαλύτερους οίκκους κατασκευής αντλιών και εξαρτημάτων στον κόσμο όπως είναι η FRANKLIN ELECTRIC από τις Η.Π.Α, η SPERONI SpA από την Ιταλία, η AQUASTRONG από την Ιταλία και η ASHIRVAD Pipes από Ινδία.

- Η εταιρεία μας λαμβάνει μέρος σε κάθε μεγάλη έκθεση που διοργανώνεται στην Ελλάδα όπως είναι η AGROTICA στην Θεσσαλονίκη και η CLIMATHERM στην Αττική.

1970 ... 2025 55 Χρόνια και συνεχίζουμε !

Αγαπητοί συνεργάτες,

Σας καλωσορίζουμε στην εταιρεία μας, ευχαριστούμε για την εμπιστοσύνη σας και σας διαβεβαιώνουμε οτι θα καταβάλλουμε κάθε δυνατή προσπάθεια για να φανούμε αντάξιοι αυτής. Ο τιμοκατάλογος που κρατάτε περιλαμβάνει μεγάλη γκάμα προιόντων. Οι υπεύθυνοι πωλήσεων της επιχείρησης είναι στην διαθεσή σας για να σας ενημερώσουν αναλυτικά για κάθε προιόν και να σας βοηθήσουν να επιλέξετε το καταλληλότερο για κάθε περίπτωση.

1. ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΕΣ
Έχετε την δυνατότητα να κάνετε την παραγγελία σας τηλεφωνικά στο 210 6643765, στέλνωντας ΦΑΞ στο 210 6642618 ή ηλεκτρονικά στο info@kronospumps.com. Για παραγγελίες κάτω των 100 ευρώ, εκπτώσεις δεν θα πραγματοποιούνται.

2. ΑΠΟΣΤΟΛΗ
Τα εμπορεύματα είναι παραδοτέα στην αποθήκη της εταιρείας μας μέσα σε ελάχιστο δυνατό χρόνο. Η εταιρεία μας αναλαμβάνει την παράδοση των εμπορευμάτων σε πρακτορείο μεταφορών επιλογής σας χωρίς καμιά επιβάρυνση αν πρόκειται για πελάτη εκτός περιοχής Αθηνών. Μετά την παράδοση των εμπορευμάτων η ευθύνη για την ασφάλειά τους βαρύνει τον πελάτη.
Το κόστος της αποστολής των εμπορευμάτων από το πρακτορείο Αθηνών έως την έδρα του πελάτη καλύπτεται εξολοκλήρου από τον πελάτη.

3. ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ
Οι προθεσμίες παράδοσης των εμπορευμάτων είναι καθαρά ενδεικτικές. Η εταιρεία σε κάθε περίπτωση δεν είναι υπεύθυνη για τις καθυστερήσεις στην παράδοση, σε οποιοδήποτε λόγο και αν οφείλονται αυτές και καμία καθυστέρηση στην παράδοση δεν δίνει το δικαίωμα στον πελάτη να ακυρώσει ή να τροποποιήσει τις παραγγελίες.

4. ΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ
Επιστροφές εμπορευμάτων γίνονται δεκτές εντός 15 ημερών από την έκδοση τιμολογίου από την εταιρεία μας και αφού προηγουμένως έχει γίνει σχετική συννενόηση μαζί μας. Χωρίς την προέγκριση καμιά επιστροφή δεν γίνεται δεκτή.
Ο πελάτης καλύπτει πλήρως τα έξοδα μεταφοράς από την έδρα του έως την επιχείρησή μας. Η επιχείρηση διατηρεί το δικαίωμα να εξετάσει το επιστρεφόμενο εμπόρευμα και να μην κάνει δεκτή την επιστροφή εάν κρίνει οτι δεν συντρέχουν λόγοι που να δικαιολογούν την επιστροφή του εμπορεύματος. Τα εμπορεύματα πρέπει να είναι από τα κινούμενα είδη της αποθήκης μας και όχι από ειδική παραγγελία (π.χ. πιεστικό συγκρότημα, ηλ.πίνακας που συναρμολογούνται κατά παραγγελία). Το ίδιο ισχύει και για εμπορεύματα που πωλήθηκαν σε ειδικές προσφορές. Τα προς επιστροφή εμπορεύματα πρέπει να συνοδεύονται απαραιτήτως από δελτίο αποστολής αλλιώς δεν θα γίνονται δεκτά.

5. ΕΓΓΥΗΣΗ
Η εταιρεία προσφέρει εγγύηση ενός χρόνου και αναλαμβάνει την πλήρη επιδιόρθωση τυχόν βλάβης μηχανήματος το οποίο βρίσκεται εντός της περιόδου εγγυήσεως. Ο τρόπος και οι διαδικασίες επιδιόρθωσης της βλάβης είναι αποκλειστική επιλογή και ευθύνη της επιχείρησής μας. Η αξίωση του πελάτη για εγγύηση περιορίζεται στην επιδιόρθωση του μηχανήματος και σε καμιά περίπτωση δεν μπορεί να επεκταθεί σε τυχόν άλλες αβαρείες που προκλήθηκαν στον πελάτη ως αποτέλεσμα της βλάβης του μηχανήματος. Η εγγύηση παρέχεται εφόσον το μηχάνημα δεν έχει επισκευασθεί ή υποστεί έλεγχο από τυχόν τρίτους και εφόσον δεν έχουν παραβιαστεί οι όροι που αναγράφονται στις οδηγίες χρήσεως του μηχανήματος και στο έντυπο εγγυήσεως της επιχείρησης. Όλοι οι ηλεκτροκινητήρες εξαιρούνται της εγγυήσεως γιατί στην πλειοψηφία τους η βλάβη προέρχεται από εξωγενείς παράγοντες όπως λάθος σύνδεση, πτώση φάσεων ή τάσεως του δικτύου, ελλειπής εγκατάσταση και προστασία. Ειδικά για τους κινητήρες FRANKLIN εγγύηση δίνει μόνο η κατασκευάστρια εταιρεία κατόπιν ελέγχου του κινητήρα από δικό τους τεχνικό στις εγκαταστάσεις μας.

6. ΤΙΜΕΣ
Οι τιμές που αναγράφονται στον υπάρχον τιμοκατάλογο μπορούν να τροποποιηθούν σε περίπτωση αύξησης του κόστους χωρίς προηγούμενη ενημέρωση του πελάτη. Οι τιμές δεν περιλαμβάνουν ΦΠΑ ή εισφορές ή τέλη οποιουδήποτε άλλου είδους που θα βαρύνει τον πελάτη. Επίσης στις αναγραφόμενες τιμές δεν συμπεριλαμβάνονται έξοδα συσκευασίας, μεταφοράς, ασφάλισης και λοιπά τα οποία θα βαρύνουν τον αγοραστή.

7.ΠΛΗΡΩΜΗ
Οι πληρωμές γίνονται στις παρακάτω τράπεζες :

ΠΕΙΡΑΙΩΣ : 5033 03 7148 770 — **IBAN : GR11 0172 0330 0050 3303 7148 770**
ALPHA BANK : 282 00 200 200 4579 — **IBAN : GR26 0140 2820 2820 0200 2004 579**
EUROBANK : 0026 0381 04 0200 368 883 — **IBAN : GR74 0260 3810 0000 4020 0368 883**
ΕΘΝΙΚΗ : 161 / 440248 - 05 — **IBAN : GR53 0110 1610 0000 1614 4024 805**



AQUA SMART
Σελ. 6 - 7





Κυκλοφορητές
Σελ. 8

Σωλήνες uPVC γεωτρήσεων
Σελ. 9





Σωλήνες uPVC για αντλίες
Σελ. 10 - 11

Υποβρύχιες αντλίες για πηγάδια - δεξαμενές
Σελ. 12 - 17





Υποβρύχια συγκροτήματα Φ3΄΄ & Φ4΄΄
Σελ. 18 - 19

Υποβρύχιες αντλίες Φ4΄΄ πλαστικά πτερύγια
Σελ. 20 - 23





Υποβρύχιες αντλίες Φ4΄΄ ανοξείδωτα πτερύγια
Σελ. 24 - 25

Υποβρύχιοι κινητήρες Φ4΄΄
Σελ. 26 - 29





Υποβρύχιες αντλίες Φ6΄΄ πλαστικά πτερύγια
Σελ. 30 - 31

Υποβρύχιες αντλίες Φ6΄΄ ανοξείδωτα πτερύγια
Σελ. 32 - 34





Υποβρύχιες αντλίες Φ8΄΄, Φ10΄΄, Φ12΄΄
Σελ. 35

Υποβρύχιοι κινητήρες Φ6΄΄
Σελ. 36 - 38





Υποβρύχιοι κινητήρες Φ8΄΄
Σελ. 39

Υποβρύχιες αντλίες Garden
Σελ. 40 - 42





Υποβρύχιες αντλίες αποστράγγισης υδάτων
Σελ. 43 - 50

Υποβρύχιες αντλίες εργοταξιακών υδάτων
Σελ. 51


Υποβρύχιες αντλίες ακαθάρτων - λυμάτων
Σελ. 52 - 59


Υποβρύχιες αντλίες βαρέων λυμάτων
Σελ. 60 - 67

Υποβρύχιες αντλίες λυμάτων με κοπτήρες
Σελ. 68 - 74


Αντλίες πισίνας - Συντριβάνια
Σελ. 75

Βενζινοαντλίες - Πυρόσβεσης
Σελ. 76


Γεννήτριες
Σελ. 77

Αντλίες επιφανείας
Σελ. 78 - 95


Πιεστικά δοχεία
Σελ. 96 - 97

Συλλέκτες και βάσεις για δίδυμα
Σελ. 98 - 99


Προσυναρμολογημένα πιεστικά συγκροτήματα
Σελ. 100

Δίδυμα πιεστικά συγκροτήματα
Σελ. 101 - 102


Πιεστικά συγκροτήματα INVERTER
Σελ. 103 - 105

Ηλεκτρονικοί διακόπτες πίεσης
Σελ. 106 - 108


Παρελκόμενα
Σελ. 109 - 113

Υδραυλικά εξαρτήματα
Σελ. 114 - 116


Ηλεκτρολογικό υλικό
Σελ. 117 - 118

Inverters
Σελ. 119 - 121

Ηλεκτρικοί πίνακες
Σελ. 122 - 128











Αυτόματο πιεστικό συγκρότημα αύξησης πίεσης σε οικιακές εγκαταστάσεις

Νέα γενιά αυτόματων πιεστικών συγκροτημάτων G Series της AQUASTRONG κατάλληλα για αύξηση της πίεσης και σταθερή παροχή νερού χωρίς αυξομειώσεις στις οικιακές εγκαταστάσεις.

- Θερμοκρασία υγρού : 0 °C - 90 °C
- Θερμοκρασία χώρου : max 55 °C
- PH : 6,5 - 8,5
- Τάση λειτουργίας : 230 VAC / 50Hz
- Βαθμός προστασίας : IPX5
- Αθόρυβη λειτουργία 50 dB≤
- Δεν βγάζει σκουριά
- Προστασία από ξηρά λειτουργία.

AQUASTRONG Watering the Life



ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ					ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓ.	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓ.
	HP	Kw	Volt	AMP	RPM		
G400A	0,33	0,4	230	2,7	2.980	1"	1"

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	Watt	Volt		0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1				
			H [m]												
G400A	400	230		35	32	29	24	21	15	11	4	1		240117	250 €

Πιεστικό συγκρότημα AQUA SMART τεχνολογίας Inverter με κινητήρα μόνιμου μαγνήτη

Νέα γενιά SMART πιεστικών συγκροτημάτων της AQUASTRONG κατάλληλα για σταθερή παροχή νερού χωρίς αυξομειώσεις σε οικιακές εγκαταστάσεις. Περιλαμβάνει αντλία, κινητήρα, πιεστικό δοχείο, αισθητήριο πίεσης, διακόπτη ελέγχου ροής, inverter και βαλβίδα αντεπιστροφής σε μια ενιαία μονάδα καλαίσθητη, αθόρυβη και με μικρές διαστάσεις.

- Θερμοκρασία υγρού : 0 - 95 °C
- Θερμοκρασία χώρου : 4 - 55 °C
- Τάση λειτουργίας : 230 VAC / 50Hz
- Βαθμός προστασίας : IPX5
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας : 10 bar
- Κατάλληλες για πόσιμο νερό

AQUASTRONG Watering the Life



ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ					ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓ.	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓ.
	HP	Kw	Volt	AMP	RPM		
SMART MINI	0,25	0,3	230	2	6.000	1"	1"

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	Watt	Volt		0	0,4	0,8	1,2	1,6	2	2,4	2,8	3,2	3,6		
			H [m]												
SMART MINI	300	230		30	27	26	23	20	17	14	12	5	0	240121	320 €

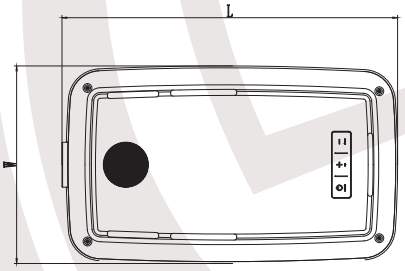
Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

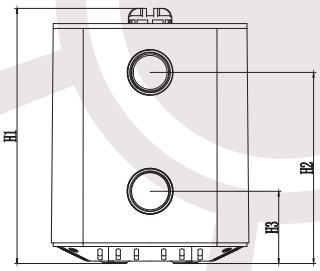
Πιεστικά συγκροτήματα AQUA SMART τεχνολογίας Inverter με κινητήρα μόνιμου μαγνήτη

Νέα γενιά SMART πιεστικών συγκροτημάτων της AQUASTRONG κατάλληλα για σταθερή παροχή νερού χωρίς αυξομειώσεις σε οικιακές εγκαταστάσεις. Περιλαμβάνει αντλία, κινητήρα, πιεστικό δοχείο, αισθητήριο πίεσης, διακόπτη ελέγχου ροής, inverter και βαλβίδα αντεπιστροφής σε μια ενιαία μονάδα καλαίσθητη, αθόρυβη και με μικρές διαστάσεις.

- Σταθερή πίεση χωρίς αυξομειώσεις. Ανάλογα την ζήτηση το αισθητήριο πίεσης ρυθμίζει τις στροφές του κινητήρα για τέλεια σταθερή πίεση.
- Αθόρυβη λειτουργία. Ένα από τα ποιό αθόρυβα πιεστικά της κατηγορίας του.
- Κατάλληλο και για ζεστό νερό έως 95 °C
- Προστασία από ξηρά λειτουργία με αισθητήρα ροής.
- Προστασία ασφαλείας μέσω χρονοκαθυστέρησης 3 sec ύστερα από ενεργοποίηση. (Power ON).
- Υψηλής απόδοσης κινητήρας μόνιμου μαγνήτη. Οικονομία ρεύματος έως και 50%.
- Ενσωματωμένη βαλβίδα αντεπιστροφής. Πιεστικό δοχείο που δεν χρειάζεται συντήρηση.
- Εύκολη εγκατάσταση, εύκολος χειρισμός. Απλά επιλέγουμε την επιθυμητή πίεση.
- Δεν είναι αυτομάτου αναρροφήσεως, χρειάζεται θετική αναρρόφηση.

- Θερμοκρασία υγρού : 0 - 95 °C
- Θερμοκρασία χώρου : 4 - 55 °C
- Τάση λειτουργίας : 180 - 270 VAC / 50Hz
- Βαθμός προστασίας : IPX5
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας : 10 bar
- Κατάλληλες για πόσιμο νερό







ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ					ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓ.	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓ.	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ				
	HP	Kw	Volt	AMP	RPM			H1	H2	H3	W	L
SMART 2-42	0,73	0,55	230	3,5	4.800	1"	1"	212	163	60	155	270
SMART 3-45	1	0,75	230	4,5	4.800	1"	1"	212	163	60	155	270

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ					ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΑΓ.	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓ.	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ				
	HP	Kw	Volt	AMP	RPM			H1	H2	H3	W	L
SMART 6-45	1,5	1,1	230	7,2	4.200	1 1/4"	1 1/4"	297	223	87	179	338
SMART 8-55	2	1,5	230	8,5	4.200	1 1/4"	1 1/4"	297	223	87	179	338

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5		
SMART 2-42	0,73	230	H [m]	42	34	30	25	20	14	8	0			240115	400 €
SMART 3-45	1	230		45	40	37	34	30	25	20	14	7	0	240104	450 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	2	4	6	8	9	10	12	14	16		
SMART 6-45	1,5	230	H [m]	45	42	36	30	25	22	18	13	6	0	240116	550 €
SMART 8-55	2	230		55	49	43	37	30	27	23	16	7	0	240106	600 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Κυκλοφορητής αύξησης πίεσης AQUA SMART 16 μόνιμου μαγνήτη

Νέας γενιάς SMART κυκλοφορητής της AQUASTRONG κατάλληλος για αύξηση πίεσης σε βρύσες και ντούζ. Αθόρυβος και πολύ οικονομικός στην κατανάλωση χάρη στον κινητήρα μόνιμου μαγνήτη. Ενεργοποιείται αυτόματα με τον εσωτερικό διακόπτη ροής με το άνοιγμα της βρύσης.

Συνθήκες λειτουργίας

- Θερμοκρασία υγρού : 2 - 90 °C
- Θερμοκρασία χώρου : 2 - 55 °C
- Τάση λειτουργίας : 110 - 240 VAC / 50Hz
- Βαθμός προστασίας : IP57 , Class F
- Μέγιστη πίεση εισόδου : 6 Bar
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας : 10 Bar
- Στόμια : Φ ½΄΄
- Κατάλληλο για πόσιμο νερό

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Ισχύς : 96 Watt
- Ampere : 2.5 A
- Μέγιστη παροχή : 1.5 m³/h
- Μέγιστο μανομετρικό ύψος : 16 μέτρα
- Στροφές : max 10000 rpm

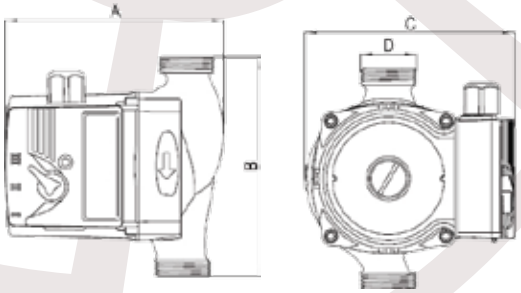




240032
AQUA SMART 16
200,00 €

Υδρολίπαντοι κυκλοφορητές για εγκαταστάσεις θέρμανσης

- Υδρολίπαντοι μονοφασικοί
- Τρείς ταχύτητες λειτουργίας
- Σώμα από χυτοσίδηρο
- Πτερύγιο από Noryl
- Αθόρυβη λειτουργία
- Θερμοκρασία υγρού : 5 - 110 °C
- Θερμοκρασία χώρου : 40 °C max
- Βαθμός προστασίας : IP44
- Κλάση μόνωσης : H





ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ [Watt]			ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΑΡΟΧΗ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ				ΚΩΔ	ΤΙΜΗ
	3	2	1	[m3/h]	[Hm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D		
ERP 25-40/180	74	54	34	3.5 / 2.5 / 1.8	4.0 / 3.3 / 2.3	130	180	125	1 1/2"	240086	120,00 €
ERP 25-60/180	96	69	45	4.0 / 3.0 / 2.0	5.5 / 4.5 / 2.8	130	180	125	1 1/2"	240087	150,00 €
ERP 25-80/180	200	190	160	7.0 / 5.8 / 4.0	7.1 / 6.5 / 5.5	154	180	134	1 1/2"	240088	170,00 €
ERP 32-40/180	74	54	34	3.5 / 2.5 / 1.8	4.0 / 3.3 / 2.3	135	180	125	2"	240089	120,00 €
ERP 32-60/180	96	69	45	4.0 / 3.0 / 2.0	5.5 / 4.5 / 2.8	135	180	125	2"	240090	150,00 €
ERP 32-80/180	270	245	160	10.0 / 6.0 / 4.0	7.3 / 6.7 / 5.4	168	180	137	2"	240091	200,00 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

ashirvad Aquafount

Σωλήνες γεωτρήσεων ASHIRVAD, ο μεγαλύτερος κατασκευαστής παγκοσμίως στις σωλήνες uPVC, γίνεται ακόμα μεγαλύτερος με την συνεργασία του Βέλγικου κολοσσού ALIAXIS S.A / N.V.

- Η Ashirvad είναι ο εφευρέτης της uPVC σωλήνας.
- Μήκος σωλήνας 3 μ
- Εύκολη και ευθύγραμμη τοποθέτηση χωρίς καμπυλώσεις.
- Μικρό βάρος, εύκολη μεταφορά, γρήγορη τοποθέτηση.
- Τετράγωνο σπείρωμα ειδικά σχεδιασμένο για μεγάλη αντοχή και ασφαλή σύσφιξη.
- Ειδικός ελαστικός δακτύλιος τοποθετείται πρίν από τα σπειρώματα και σκοπό έχει την 100% στεγανοποίησή τους. Κατωχυρωμένη πατέντα της εταιρείας παγκοσμίως.
- Πολύ λεία εσωτερική επιφάνεια.
- Μεγάλη διάρκεια ζωής που ξεπερνά τα 50 χρόνια.
- Δεν σκουριάζουν και δεν παρουσιάζουν ηλεκτρόλυση
- Δεν αναπτύσονται βακτήρια.
- Μη τοξικά υλικά κατασκευής. Δεν επηρεάζεται το χρώμα, η οσμή και η γεύση του νερού.



Οι τιμές είναι για τεμάχιο σωλήνας μήκους τριών μέτρων

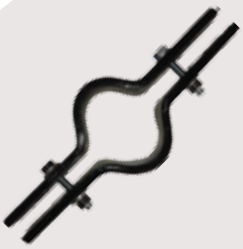
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ		ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΠΑΧΟΣ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ	ΕΞΩΤ. ΔΙΑΜ. ΣΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΘΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ	ΜΗΚΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ	ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ
	[mm]	[inches]	[mm]	[mm]	[mm]	[m]	[mm]	[3 m]
250168	125	4 1/2"	115	5.00 - 5.70	132	250	3000	60,00 €
250169	140	5"	125	6.50 - 7.30	150	250	3000	87,00 €
250232	165	6"	150	7.50 - 8.50	178	250	3000	132,00 €
250170	180	6 1/2"	165	7.50 - 8.50	193	250	3000	150,00 €
250171	200	7"	175	8.80 - 9.80	215	250	3000	189,00 €

Για διάνοιξη οπών (φιλτροσωλήνα) επιβάρυνση 15% στην τιμή τεμαχίου

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΠΑ ΑΝΕΛΚΥΣΗΣ	
	Φ	ΤΙΜΗ
250181	4 1/2"	40,00 €
250182	5"	50,00 €
250188	6"	60,00 €
250183	6 1/2"	90,00 €
250184	7"	110,00 €



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΦΥΓΚΤΗΡΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	
	Φ	ΤΙΜΗ
250177	4 1/2"	90,00 €
250178	5"	110,00 €
250187	6"	130,00 €
250179	6 1/2"	190,00 €
250180	7"	220,00 €



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Πλαστικές ευθύγραμμες σωλήνες uPVC μήκους 3 μέτρων με μούφα

Aquafount

ashirvad



Οι τιμές είναι για τεμάχιο σωλήνας μήκους τριών μέτρων

ΔΙΑΤΟΜΗ (Εξωτερική διάμετρος)	ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΙΕΣΗ [BAR]	ΟΡΙΟ ΘΡΑΥΣΗΣ [kg]	ΕΠΙΤΡΕΠ. ΦΟΡΤΙΟ ΑΝΕΛΚΥΣΗΣ [kg]	ΒΑΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ [kgms]	ΚΩΔ. AXELON	ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ [3μ]	ΚΩΔ. ASHIRVAD	ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ [3μ]
1"	30	1900	1100	2,110	250304	14,00 €	250000	18,00 €
1 1/4"	25	2550	1500	2,582	250305	18,00 €	250001	22,00 €
	35	3100	1800	3,082	250306	23,00 €	250054	27,00 €
1 1/2"	26	2950	1700	3,086	250307	22,00 €	250002	26,00 €
	35	4050	2350	3,956	250308	30,00 €	250055	36,00 €
2"	20	3600	2100	3,972	250309	28,00 €	250003	34,00 €
	27	4700	2800	5,227	250310	37,00 €	250189	45,00 €
	35	5650	3350	5,977	250311	44,00 €	250004	52,00 €
2 1/2"	21	5900	3500	6,200	250312	44,00 €	250287	53,00 €
	26	7000	4200	7,373	250313	52,00 €	250006	63,00 €
	35	9000	5300	9,780	250314	68,00 €	250007	83,00 €
3"	21	8200	4850	8,350	250315	64,00 €	250288	75,00 €
	26	9600	5650	9,801	250316	75,00 €	250009	88,00 €
	35	12400	7300	12,445	250317	93,00 €	250010	110,00 €
4"	21	13000	7650	13,500	250318	100,00 €	250289	118,00 €
	26	15900	9350	16,254	250319	120,00 €	250041	142,00 €
	35	20600	12150	20,774	250320	150,00 €	250042	176,00 €
5"	26	24000	14600	27,000	250321	200,00 €	250044	240,00 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

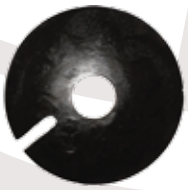
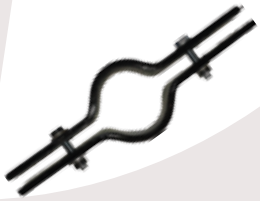
Υδραυλικά εξαρτήματα σωλήνων uPVC

ΔΙΑΤΟΜΗ [Φ]	ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΙΕΣΗ [BAR]		ΚΑΤΩ ΑΚΡΟ INOX SS 304		ΑΝΩ ΑΚΡΟ INOX SS 304		ΑΝΩ ΑΚΡΟ ΣΙΔΕΡΕΝΙΟ		ΥΔΡΟΣΤΟΠ INOX 304	
		ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
1"	30	250011	55,00 €	250020	50,00 €	250056	25,00 €	250253	220,00 €
1" 1/4	25, 35	250012	60,00 €	250021	55,00 €	250057	30,00 €	250254	250,00 €
1" 1/2	26, 35	250013	70,00 €	250022	65,00 €	250058	35,00 €	250255	280,00 €
2"	20	250014	90,00 €	250023	90,00 €	250059	45,00 €	250256	340,00 €
	27 , 35	250015	100,00 €	250024	100,00 €	250060	50,00 €	250257	390,00 €
2 1/2"	21 , 26 , 35	250017	150,00 €	250026	150,00 €	250062	75,00 €	250259	540,00 €
3"	21 , 26 , 35	250019	190,00 €	250028	200,00 €	250064	100,00 €	250261	760,00 €
4"	21 , 26 , 35	250047	280,00 €	250051	295,00 €	250066	150,00 €	250263	1.000,00 €
5"	26	250049	450,00 €	250053	430,00 €	250068	210,00 €		

ΣΥΣΤΟΛΙΚΑ INOX 304	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
1 1/4" x 1"	250219	65,00 €
1 1/2" x 1 1/4"	250220	90,00 €
2" x 1 1/2"	250221	110,00 €
2 1/2" x 2" E.T.	250222	140,00 €
2 1/2" x 2" B.T.	250223	165,00 €
3" x 2" E.T.	250224	190,00 €
3" x 2" B.T.	250225	220,00 €
3" x 2 1/2"	250227	240,00 €
4" x 3"	250229	310,00 €
5" x 4"	250231	450,00 €



ΔΙΑΣΤΟΛΙΚΑ INOX 304	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
1 1/4" x 1 1/2"	250264	100,00 €
1 1/2" x 2" E.T.	250265	120,00 €
1 1/2" x 2" B.T.	250266	130,00 €
2" x 2 1/2"	250267	180,00 €
2 1/2" x 3"	250252	275,00 €
3" x 4"	250251	330,00 €
4" x 5"	250268	460,00 €

Φ										PUMP GUARD INOX SS 304
	ΑΝΩ ΑΚΡΟ ΜΕ ΚΑΜΠΥΛΗ		ΠΛΑΚΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ		ΣΦΥΓΚΤΗΡΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ		ΜΑΠΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ			
	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
1"	250080	45,00 €	250088	55,00 €	250096	55,00 €	250104	55,00 €		
1 1/4"	250081	55,00 €	250089	55,00 €	250097	55,00 €	250105	55,00 €	250210	55,00 €
1 1/2"	250082	65,00 €	250090	55,00 €	250098	55,00 €	250106	55,00 €	250213	65,00 €
2"	250083	80,00 €	250091	65,00 €	250099	65,00 €	250107	65,00 €	250214	90,00 €
2 1/2"	250084	100,00 €	250092	65,00 €	250100	65,00 €	250108	65,00 €	250215	110,00 €
3"	250085	130,00 €	250093	65,00 €	250101	65,00 €	250109	80,00 €	250216	130,00 €
4"	250086	165,00 €	250094	80,00 €	250102	80,00 €	250110	90,00 €	250217	190,00 €
5"	250087	200,00 €	250095	90,00 €	250103	90,00 €	250111	110,00 €	250218	250,00 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχια περιφερική αντλία πλαστική

- Περίβλημα από πλαστικό για πόσιμο νερό.
- Μικρό μέγεθος, ελαφρύ και αθόρυβη λειτουργία.
- Άξονας ανοξείδωτος, πτερύγιο ορειχάλκινο.
- Θερμική προστασία στην περιέλιξη.
- Μέγιστο βάθος βύθισης 2 μέτρα.
- Βαθμός προστασίας IP68, κλάση μόνωσης F.
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC.
- Μέγιστη διάμετρος στερεών 0.2 mm.





Συνοδεύεται από καλώδιο 3 μέτρων και φλοτέρ ενσωματωμένο.

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ					ΣΤΟΜΙΟ	ΜΗΚΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP	μF			ΥΨΟΣ	ΔΙΑΜ.	
EPSm50A	0,5	0,37	230	2,5	8	1"	3m	260mm	140mm	5 kg

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	0,5	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5		
EPSm50A	0,5	230	H [m]	35	33	29	26	22	20	12	8	0	240095	110 €

Υποβρύχιες περιφερικές αντλίες ανοξείδωτες Φ4”

- Σώμα αντλίας από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 201 SS
- Στόμιο εξαγωγής από χυτό ανοξείδωτο AISI 201 SS
- Άξονας από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 SS
- Πτερωτές από ορείχαλκο Cast-Cu ASTM 280



- Μέγιστο βάθος βύθισης 50 μέτρα.
- Βαθμός προστασίας IP68
- Κλάση μόνωσης F.
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC.
- Μέγιστες εκκινήσεις 20 ανά ώρα
- Μέγιστη περιεκτικότητα άμμου 15 gr/m³





Συνοδεύονται από καλώδιο μήκους 10 μέτρων Πίνακα εκκινήσεως με πυκνωτή, θερμικό και διακόπτη ON-OFF.

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ					ΣΤΟΜΙΟ	ΜΗΚΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP	μF			ΥΨΟΣ	ΔΙΑΜ.	
4DWPm750S	1	0,75	230	4,8	23	1 1/4"	10m	440mm	100mm	9,4 kg
4DWPm1100S	1,5	1,1	230	9,3	40	1 1/4"	10m	500mm	100mm	10,6 kg

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	0,3	0,6	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7		
4DWPm750S	1	230	H [m]	58	52	46	34	28	22	16	10	5	240009	250 €
4DWPm1100S	1,5	230		100	89	79	59	48	38	28	17	7	240010	300 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχια αντλία για πηγάδια - δεξαμενές



- Σώμα κινητήρα από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 SS
- Άνω κέλυφος από πλαστικό Moplen
- Άξονας από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 SS
- Πτερύγια πλαστικά από Noryl
- Διπλός μηχανικός στυπιοθλήπτης σε θάλαμο ελαίου
- Θερμική προστασία στην περιέλιξη.
- Μέγιστο βάθος βύθισης 10 μέτρα.
- Βαθμός προστασίας IP68, κλάση μόνωσης F.
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 35 ºC.
- Μέγιστες εκκινήσεις 20 ανά ώρα

SPERONI

Συνοδεύεται από καλώδιο 10 μέτρων και φλοτέρ ενσωματωμένο.

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ					ΣΤΟΜΙΟ	ΜΗΚΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP	μF			ΥΨΟΣ	ΔΙΑΜ.	
SMX 1103	0,8	0,6	230	4,1	20	1 1/4"	10m	440mm	156mm	13,7 kg

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q	ΑΠΟΔΟΣΗ								ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt	[m3/h]	0,6	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	
SMX 1103	0,8	230	H [m]	35	33	31	28	25	22	18	13	7	240092	480 €

Υποβρύχιες αντλίες για πηγάδια - δεξαμενές Φ5΄΄ και άνω

5΄΄









- Πλήρως ανοξείδωτες από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 SS
- Εσωτερικά μπρακέτα ορειχάλκινα
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης Carbon/Ceramic
- Πτερύγια και σώματα από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 SS

- Μέγιστο βάθος βύθισης 20 μέτρα
- Μέγιστη περιεκτικότητα άμμου 25 g/m³
- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού +35 °C
- Τοποθέτηση κάθετη ή οριζόντια
- Βαθμός προστασίας : IP68. Κλάση μόνωσης : F
- Μέγιστες εκκινήσεις : 20 ανά ώρα

Συνοδεύονται από καλώδιο μήκους 15 μέτρων Πίνακα εκκινήσεως με πυκνωτή, θερμικό και διακόπτη ON-OFF. Φλοτέρ ενσωματωμένο.

AQUASTRONG
Watering the Life

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ					ΣΤΟΜΙΟ	ΜΗΚΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP	μF			ΥΨΟΣ	ΔΙΑΜ.	
5DWm2/6-0,9	1,2	0,9	230	6	30	1 1/4"	15m	517mm	128mm	18 kg
5DWm4/6-1,1	1,5	1,1	230	7,6	30	1 1/4"	15m	529mm	128mm	19 kg

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q	ΑΠΟΔΟΣΗ								ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt	[m3/h]	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	
5DWm2/6-0,9	1,2	230	H [m]	65	61	58	54	49	43	37	31	23	240113	500 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q	ΑΠΟΔΟΣΗ								ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt	[m3/h]	0	2,5	3,5	4	4,5	5	6	7	8	
5DWm4/6-1,1	1,5	230	H [m]	66	60	56	54	52	49	42	34	21	240114	550 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες για πηγάδια - δεξαμενές Φ5΄΄ και άνω

5΄΄

Οι υποβρύχιες αντλίες σειράς SISTEMA SPM είναι κατάλληλες για άντληση καθαρού, ψυχρού, γλυκού νερού, απαλλαγμένου από αέρια, οξέα, λάσπη ή άμμο.

- Πλήρως ανοξείδωτες από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 SS
- Εσωτερικά μπρακέτα από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης Carbon/Ceramic σε θάλαμο ελαίου
- Πτερύγια και σώματα από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 SS

- Μέγιστο βάθος βύθισης 20 μέτρα
- Μέγιστη περιεκτικότητα άμμου 25 g/m³
- Μέγιστη διάμετρος στερεών 2 mm
- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 40 °C
- Τοποθέτηση κάθετη ή οριζόντια
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Κλάση μόνωσης : F
- Μέγιστες εκκινήσεις : 20 ανά ώρα



ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ

- Ενσωματωμένο φλοτέρ
- Καλώδιο H07RN-F 4G1 μήκους 20 m
- Πίνακας εκκινήσεως με πυκνωτή, θερμικό με επαναφορά και διακόπτη ON-OFF.

Τεχνικά χαρακτηριστικά και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ					ΣΤΟΜΙΟ	ΜΗΚΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP	μF			ΥΨΟΣ	ΔΙΑΜ.	
SPM 3-06MA	0,75	0,55	230	4,7	12	1 1/4"	20m	462mm	129mm	14,3 kg
SPM 3-08MA	1	0,75	230	5,8	18	1 1/4"	20m	520mm	129mm	16,3 kg
SPM 5-07MA	1,5	1,1	230	6,3	20	1 1/4"	20m	458mm	129mm	17,4 kg
SPM 5-09MA	2	1,5	230	7,1	35	1 1/4"	20m	482mm	129mm	21 kg

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	0,6	1,2	2	2,5	3	3,5	4	4,5			
SPM 3-06MA	0,75	230	H [m]	55	53	50	46	42	38	33	27	20		240002	560 €
SPM 3-08MA	1	230		74	72	68	62	57	52	45	36	26		240004	600 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	2,4	3	3,5	4,5	5	5,5	6,5	7,5		
SPM 5-07MA	1,5	230	H [m]	68	62	60	58	54	50	46	36	23	240005	600 €
SPM 5-09MA	2	230		87	79	77	75	70	66	61	48	31	240006	700 €

240096
Τρίποδη βάση για αντλίες 5”
από ανοξείδωτο χάλυβα
AISI 304 SS

Τιμή ..... 250,00 €



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες για πηγάδια - δεξαμενές Φ5΄΄ και άνω

5΄΄

Οι υποβρύχιες αντλίες σειράς ES FRANKLIN είναι κατάλληλες για άντληση καθαρού, ψυχρού, γλυκού νερού, απαλλαγμένου από αέρια, οξέα, λάσπη ή άμμο.



- Πλήρως ανοξείδωτες από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 SS
- Χωρίς πίνακα, ενσωματωμένος πυκνωτής
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης σε θάλαμο ελαίου
- Πτερύγια και σώματα από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 SS

- Μέγιστο βάθος βύθισης 20 μέτρα
- Μέγιστη περιεκτικότητα άμμου 50 g/m³
- Μέγιστη διάμετρος στερεών 2 mm
- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 40 °C
- Τοποθέτηση κάθετη ή οριζόντια
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Κλάση μόνωσης : F
- Μέγιστες εκκινήσεις : 20 ανά ώρα





ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ

- Ενσωματωμένο φλοτέρ
- Καλώδιο H07RN-F μήκους 20 m

Τεχνικά χαρακτηριστικά και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ					ΣΤΟΜΙΟ	ΜΗΚΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP	μF			ΥΨΟΣ	ΔΙΑΜ.	
ES 3/6 F	1	0,75	230	5,2	20	1 1/4"	20m	568 mm	134 mm	16,2 kg
ES 3/7 F	1,2	0,9	230	6,7	30	1 1/4"	20m	592 mm	134 mm	18,8 kg
ES 3/8 F	1,5	1,1	230	7,2	30	1 1/4"	20m	616 mm	134 mm	19,4 kg
ES 5/5 F	1,2	900	230	6,6	30	1 1/4"	20m	544 mm	134 mm	17,6 kg
ES 5/6 F	1,5	1100	230	7,4	30	1 1/4"	20m	568 mm	134 mm	18,2 kg

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5		
ES 3/6 F	1	230	H [m]	67	62	58	54	50	45	39	32	25	240068	740 €
ES 3/7 F	1,2	230		78	72	68	64	58	52	45	38	30	240048	790 €
ES 3/8 F	1,5	230		88	82	77	72	65	58	51	42	33	240070	855 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	2,5	3	4	4,5	5	5,5	6	7		
ES 5/5 F	1,2	230	H [m]	57	51	49	46	44	41	38	35	28	240050	730 €
ES 5/6 F	1,5	230		68	60	58	53	51	48	44	41	31	240052	790 €

E-Tech

Franklin Electric

240096
Τρίποδη βάση για αντλίες 5”
από ανοξείδωτο χάλυβα
AISI 304 SS

Τιμή ..... 250,00 €



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες για πηγάδια - δεξαμενές Φ5΄΄ και άνω

5΄΄

Οι υποβρύχιες αντλίες σειράς ACUAFLUSS είναι κατάλληλες για άντληση καθαρού, ψυχρού, γλυκού νερού, απαλλαγμένου από αέρια, οξέα, λάσπη ή άμμο.

- ✅ Διαθέτουν ενσωματωμένο ελεγκτή πίεσης, ροής και ενσωματωμένη βαλβίδα αντεπιστροφής.
- ✅ Αυτόματη λειτουργία με το άνοιγμα της κατανάλωσης με πίεση ξεκινήματος στα 2,5 Bar.
- ✅ Προστασία από ξηρά λειτουργία. Σε περίπτωση έλλειψης νερού την πρώτη ώρα λειτουργίας η αντλία θα κάνει αυτόματες επανεκκινήσεις 4 φορές ανά 15 λεπτά και μετά 1 επανεκκίνηση ανά ώρα για τις επόμενες 48 ώρες.
- ✅ Σε περίπτωση μπλοκαρίσματος της βαλβίδας αντεπιστροφής, η αντλία σταματάει αυτόματα.
- ✅ Σύστημα αναγνώρισης μέγιστων εκκινήσεων ανά ώρα.
- ✅ Για την ομαλή λειτουργία του συστήματος προτείνεται η τοποθέτηση δοχείου διαστολής στην σωλήνα κατάθλιψης.



- Ανοξείδωτο σώμα από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 SS.
- Πτερύγια και σώματα από ενισχυμένο PPO.
- Άξονας ανοξείδωτος από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 420 SS.
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης Alumina / Graphite.
- Σε κάθε βαθμίδα υπάρχει ανοξείδωτο o-ring για μεγαλύτερη αντοχή στην άμμο.

- Ενσωματωμένη θερμική προστασία.
- Θερμοκρασία αντλούμενου υγρού έως 35 °C.
- Αριθμός εκκινήσεων ανά ώρα έως 40.
- Βαθμός προστασίας IP68.
- Κλάση μόνωσης F.

Συμπεριλαμβάνει καλώδιο H07RN-F μήκους 20 μέτρων με φίς

Τεχνικά χαρακτηριστικά και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ					ΣΤΟΜΙΟ	ΜΗΚΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP	μF			ΥΨΟΣ	ΔΙΑΜ.	
ACUAFLUSS 40	0,8	0,6	230	4,4	20	1"	20 m	571 mm	127 mm	13 kg
ACUAFLUSS 60	1	0,75	230	6	25	1"	20 m	610 mm	127 mm	14 kg

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	1,2	1,6	2,4	3,6	4,2	4,8	5,4	5,7		
ACUAFLUSS 40	0,8	230	H [m]	45	42	39	35	26	21	14	6,8	0	240119	600 €
ACUAFLUSS 60	1	230		57	53	49	45	35	26	18	7,2	0	240120	680 €

Umbra® Pompe

240096
Τρίποδη βάση για αντλίες 5”
από ανοξείδωτο χάλυβα
AISI 304 SS

Τιμή ..... 250,00 €



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες μονοπλόκ Φ 4΄΄

- Ανοξείδωτες από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 SS.
- Πτερύγια και σώματα από ενισχυμένο PPO.
- Άξονας ανοξείδωτος από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 420 SS.
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης Alumina / Graphite.
- Σε κάθε βαθμίδα υπάρχει ανοξείδωτο o-ring για μεγαλύτερη αντοχή στην άμμο.

- Μέγιστο βάθος βύθισης 17 μέτρα.
- Ενσωματωμένη θερμική προστασία.
- Μέγιστη περιεκτικότητα άμμου 60 gr/m³.
- Θερμοκρασία αντλούμενου υγρού έως 35 °C.
- Αριθμός εκκινήσεων ανά ώρα έως 40.
- Βαθμός προστασίας IP68.
- Κλάση μόνωσης F.
- Λειτουργία οριζόντια ή κάθετη.

4΄΄



Υδραυλικές αποδόσεις

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Kw	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,3
AQUAJET	0,75	0,55	H [m]	57	52	49	44	39	33	27	20	14	0
EUROJET	0,75	0,55		57	52	49	44	39	33	27	20	14	0

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Kw	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,6	4,2	4,8	5,4	6
100 / 70	1	0,75	H [m]	68	67	66	62	57	43	33	22	9	0
100 / 100	1,5	1,1		95	90	86	82	75	57	44	29	12	0

Τεχνικά χαρακτηριστικά, εκδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	Kw	Volt	AMP	μF	ΣΤΟΜΙΟ	ΦΛΟΤΕΡ	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
AQUAJET	0,75	0,55	230	4,1	20	1"		4G1	1,5 m	240097	370 €
EUROJET AUT + 20m	0,75	0,55	230	4,1	20	1"	ΝΑΙ	3G1	20 m	240098	440 €
100 / 70	1	0,75	230	7	25	1 1/4"		4G1	1,5 m	240099	450 €
100 / 70 T	1	0,75	400	2,8		1 1/4"		4G1	1,5 m	240100	450 €
100 / 70 + 20m	1	0,75	230	7	25	1 1/4"		4G1	20 m	240110	500 €
100 / 70 AUT + 20m	1	0,75	230	7	25	1 1/4"	ΝΑΙ	4G1	20 m	240107	520 €
100 / 100	1,5	1,1	230	9	40	1 1/4"		4G1	1,5 m	240101	510 €
100 / 100 T	1,5	1,1	400	3,8		1 1/4"		4G1	1,5 m	240102	510 €
100 / 100 + 20m	1,5	1,1	230	9	40	1 1/4"		4G1	20 m	240111	580 €
100 / 100 AUT + 20m	1,5	1,1	230	9	40	1 1/4"	ΝΑΙ	4G1	20 m	240108	600 €

Umbra® Pompe

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχια αντλητικά συγκροτήματα για γεωτρήσεις Φ3΄΄ και άνω

Τα υποβρύχια αντλητικά συγκροτήματα 3” AQUASTRONG 3SA είναι κατάλληλα για άντληση καθαρού, ψυχρού, γλυκού νερού, απαλλαγμένου από αέρια, οξέα, λάσπη ή άμμο.

3΄΄

Συνθήκες λειτουργίας

- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 35 ºC
- Μέγιστη περιεκτικότητα άμμου στο αντλούμενο υγρό : 150 gr/m³
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 80 m
- Ελάχιστη διάμετρος γεώτρησης : 3”
- Έως 20 εκκινήσεις ανά ώρα ομοιόμορφα κατανεμημένες

Στην τιμή περιλαμβάνονται :
Αντλία , κινητήρας και πίνακας με θερμικό, πυκνωτή, διακόπτη ON - OFF και φις σούκο.





Υλικά Κατασκευής	
Εξωτερικό κέλυφος αντλίας	AISI 201 SS
Στόμιο εξαγωγής	Cast-Cu ASTM280
Βάση αναρρόφησης	Cast-Cu ASTM280
Βαθμίδα αντλίας	PC
Πτερύγια αντλίας	POM
Άξονας αντλίας	AISI 304 SS
Κόμπλερ	AISI 304 SS
Εξωτερικό κέλυφος μοτέρ	AISI 304 SS
Επάνω σώμα μοτέρ	Cast-Cu ASTM280
Κάτω καπάκι	AISI 304 SS
Μηχανικός στυπιοθλήπτης	Carbon-SIC/TC
Άξονας αντλίας	AISI 304 SS
Ρουλεμάν	NSK / C&U
Λιπαντικό ύγρο	Λάδι φαρμακευτικής χρήσης

Τεχνικά χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ					ΣΤΟΜΙΟ	ΜΗΚΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP	μF			ΥΨΟΣ	ΔΙΑΜ.	
3SAm2.5/20	1	0,75	230	6	40	1 1/4"	0,6 m	1230mm	75mm	11,6 kg
3SAm2.5/28	1,5	1,1	230	8,6	50	1 1/4"	0,6 m	1560mm	75mm	14,7 kg

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ					ΣΤΟΜΙΟ	ΜΗΚΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP	μF			ΥΨΟΣ	ΔΙΑΜ.	
3SAm3.5/20	1.25	0,92	230	7,2	45	1 1/4"	0,6 m	1350mm	75mm	12,2 kg
3SAm3.5/24	1,5	1,1	230	8,6	50	1 1/4"	0,6 m	1500mm	75mm	14,2 kg

AQUASTRONG® Watering the Life

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	0,6	1,2	1,8	2,4	2,7	3	3,3	3,6		
3SAm2.5/20	1	230	H [m]	80	78	74	69	59	53	44	33	23	110126	350 €
3SAm2.5/28	1,5	230		115	113	107	99	85	76	63	48	33	110127	420 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4		
3SAm3.5/20	1.25	230	H [m]	77	76	74	71	65	57	46	33	18	110066	380 €
3SAm3.5/24	1,5	230		93	91	88	84	76	68	54	38	21	110128	400 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχια αντλητικά συγκροτήματα για γεωτρήσεις Φ4΄΄ και άνω

Τα υποβρύχια αντλητικά συγκροτήματα 4” AQUASTRONG 4SA, 4SP είναι κατάλληλα για άντληση καθαρού, ψυχρού, γλυκού νερού, απαλλαγμένου από αέρια, οξέα, λάσπη ή άμμο.

Υλικά Κατασκευής	4SA	4SP
Εξωτερικό κέλυφος αντλίας	AISI 304 SS/201 SS	AISI 304 SS
Στόμιο εξαγωγής	Cast-Cu ASTM280	AISI 304 SS
Βάση αναρρόφησης	Cast-Cu ASTM280	AISI 304 SS
Βαθμίδα αντλίας	PC	AISI 304 SS
Πτερύγια αντλίας	POM	AISI 304 SS
Άξονας αντλίας	AISI 304 SS/201 SS	AISI 304 SS
Κόμπλερ	AISI 304 SS/201 SS	AISI 304 SS
Εξωτερικό κέλυφος μοτέρ	AISI 304 SS	AISI 304 SS
Επάνω σώμα μοτέρ	Cast-Cu ASTM280	Cast-Cu ASTM280
Κάτω καπάκι	AISI 304 SS	AISI 304 SS
Μηχανικός στυπιοθλήπτης	Carbon-SIC/TC	Carbon-SIC/TC
Άξονας αντλίας	AISI 304 SS	AISI 304 SS
Ρουλεμάν	NSK / C&U	NSK / C&U
Λιπαντικό ύγρο	Λάδι φαρμακευτικής χρήσης	Λάδι φαρμακευτικής χρήσης



4΄΄

Σειρά 4SA με πλαστικά πτερύγια και σώματα

Στόμιο εξαγωγής : 1 1/4” - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 96 mm

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,3	3,6	4,2	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
4SAm2/15	1	230	H [m]	105	103	98	88	74	55	45	42	17	140178	280 €
4SAm2/21	1,5	230		148	144	138	123	104	77	63	59	24	140179	330 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
4SAm4/8	0,75	230	H [m]	57	54	52	49	44	40	34	27	20	140171	250 €
4SAm4/10	1	230		71	67	65	61	55	50	43	34	25	140077	280 €
4SAm4/14	1,5	230		99	94	91	85	77	70	60	48	35	140087	310 €
4SA4/14	1,5	400		99	94	91	85	77	70	60	48	35	140088	290 €
4SAm4/18	2	230		128	121	117	110	99	90	77	61	45	140089	360 €
4SA4/18	2	400		128	121	117	110	99	90	77	61	45	140090	340 €

Σειρά 4SP με ανοξείδωτα πτερύγια και σώματα

AQUASTRONG Watering the Life

Στόμιο εξαγωγής : 1 1/4” - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 96 mm

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
4SPm3/16	1,5	230	H [m]	106	100	94	88	81	72	59	44	20	140172	480 €
4SP3/16	1,5	400		106	100	94	88	81	72	59	44	20	140173	450 €
4SPm3/22	2	230		135	127	118	110	103	90	73	50	23	140174	570 €
4SP3/22	2	400		135	127	118	110	103	90	73	50	23	140175	550 €

Στόμιο εξαγωγής : 1 1/2” - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 96 mm

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	2,4	3	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,2	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
4SPm5/14	2	230	H [m]	88	78	74	67	64	61	49	39	28	140176	490 €
4SP5/14	2	400		88	78	74	67	64	61	49	39	28	140177	470 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες για γεωτρήσεις Φ 4΄΄ και άνω

4΄΄

Οι υποβρύχιες αντλίες 4" E-TECH VS4 είναι κατάλληλες για άντληση καθαρού, ψυχρού, γλυκού νερού, απαλλαγμένου από αέρια, οξέα, λάσπη ή άμμο. Η βάση της αντλίας είναι κατασκευασμένη από χύτο ανοξείδωτο χάλυβα με πρότυπα NEMA. Τα σώματα είναι κατασκευασμένα από Noryl της General Electric και τα πτερύγια είναι από ειδικό πλαστικό Polycarbonate και είναι τύπου floating για καλύτερη αντοχή σε νερά που εμπεριέχουν άμμο και άλλα σωματίδια.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC.
- Μέγιστη περιεκτικότητα άμμου στο αντλούμενο υγρό : 100 gr/m³.
- Μέγιστη διάμετρος στερεών 2 mm.
- Λειτουργία κάθετη ή οριζόντια
- Ελάχιστη διάμετρος γεώτρησης : 4"
- Έως 20 εκκινήσεις ανά ώρα ομοιόμορφα κατανεμημένες



Υλικά Κατασκευής	
Εξωτερικό κέλυφος αντλίας	AISI 304 SS
Στόμιο εξαγωγής	AISI 304 SS
Βάση αναρρόφησης	AISI 304 SS
Βαθμίδα αντλίας	Noryl
Πτερύγια αντλίας	Polycarbonate
Κουζινέτα	Resin
Άξονας αντλίας	AISI 304 SS
Κόμπλερ	AISI 304 SS
Προφυλακτήρας καλωδίου	AISI 304 SS
Φίλτρο	AISI 304 SS
Βαλβίδα αντεπιστροφής	AISI 304 SS

E-Tech

Franklin Electric

Στόμιο εξαγωγής : 1 1/4" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 96 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	0,6	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,3		
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
VS 2/10	0,75	0,55	367	67	65	**60**	**57**	**54**	**49**	**43**	**34**	28	20	140165	215 €
VS 2/14	1	0,75	438	94	92	**85**	**80**	**75**	**68**	**60**	**46**	39	27	140166	240 €
VS 2/20	1,5	1,1	542	133	130	**120**	**114**	**107**	**97**	**86**	**66**	56	40	140167	275 €
VS 2/27	2	1,5	695	189	175	**164**	**154**	**145**	**132**	**115**	**90**	75	53	140168	330 €
VS 2/39	3	2,2	934	259	252	**235**	**222**	**209**	**190**	**167**	**130**	110	75	140169	410 €

Στόμιο εξαγωγής : 1 1/4" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 96 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	1,5	1,8	2,1	2,4	2,8	3	3,3	3,6	4,2		
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
VS 3/10	1	0,75	410	70	62	**59**	**56**	**52**	**48**	**44**	**39**	34	23	140137	225 €
VS 3/15	1,5	1,1	525	104	92	**88**	**83**	**78**	**72**	**65**	**58**	51	34	140138	255 €
VS 3/20	2	1,5	630	140	124	**119**	**112**	**105**	**97**	**87**	**77**	66	43	140139	280 €
VS 3/30	3	2,2	875	205	183	**175**	**164**	**154**	**142**	**128**	**113**	98	65	140140	350 €

Στόμιο εξαγωγής : 1 1/4" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 96 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	2,5	2,7	3	3,3	3,6	4,2	4,8	5,5	6		
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
VS 4/10	1	0,75	411	64	55	**54**	**52**	**49**	**47**	**42**	**35**	26	19	140141	230 €
VS 4/14	1,5	1,1	498	89	77	**75**	**72**	**68**	**65**	**59**	**50**	37	26	140142	260 €
VS 4/18	2	1,5	588	114	98	**95**	**93**	**88**	**85**	**80**	**64**	49	34	140143	290 €
VS 4/27	3	2,2	784	170	146	**145**	**139**	**133**	**127**	**114**	**95**	75	50	140144	360 €
VS 4/32	4	3	953	222	174	**170**	**165**	**157**	**150**	**135**	**113**	86	60	140145	415 €
VS 4/40	5	3,7	1128	252	236	**223**	**212**	**196**	**189**	**166**	**141**	107	75	140170	475 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες για γεωτρήσεις Φ 4΄΄ και άνω

4΄΄

E-Tech

Franklin Electric

Στόμιο εξαγωγής : 2" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 96 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	2	4,2	4,8	5,5	6	7	7,2	8	9		
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
VS 6/9	1,5	1,1	461	53	50	47	44	41	39	33	32	25	17	140146	240 €
VS 6/13	2	1,5	612	77	75	70	66	63	60	52	50	43	32	140147	285 €
VS 6/19	3	2,2	821	110	105	100	95	90	85	74	72	60	41	140148	350 €
VS 6/26	4	3	1031	150	140	134	126	120	110	94	90	73	49	140149	410 €
VS 6/34	5,5	4	1303	200	190	178	165	155	145	123	118	95	64	140150	500 €

Στόμιο εξαγωγής : 2" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 96 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	4,5	5,4	6	7	8	8,4	9	10	11		
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
VS 8/9	2	1,5	461	57	54	50	49	46	40	39	35	28	23	140151	240 €
VS 8/14	3	2,2	643	88	84	78	75	70	62	60	54	43	34	140152	300 €
VS 8/18	4	3	793	113	107	101	92	90	80	75	70	55	45	140153	345 €
VS 8/23	5,5	4	943	153	140	131	126	117	105	100	91	75	60	140154	390 €
VS 8/32	7,5	5,5	1245	250	190	179	173	160	145	140	127	106	88	140155	490 €



Στόμιο εξαγωγής : 2" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 96 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	5	7	8	9	10	11	12	13	14,5		
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
VS 10/11	3	2,2	773	64	58	49	51	47	43	39	35	30	23	140156	375 €
VS 10/14	4	3	923	82	75	70	66	61	56	52	45	40	30	140157	425 €
VS 10/18	5,5	4	1153	107	100	94	89	83	77	70	63	55	45	140158	510 €
VS 10/25	7,5	5,5	1536	150	140	130	124	117	108	100	91	82	66	140159	655 €

Στόμιο εξαγωγής : 2" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 96 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	8	11	13	15	16	17	18	19	24		
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
VS 15/8	3	2,2	686	46	37	32	30	26	26	25	23	21	10	140160	345 €
VS 15/10	4	3	833	58	47	41	38	34	33	30	29	27	13	140161	400 €
VS 15/12	5,5	4	981	69	57	50	45	41	39	37	35	32	15	140162	455 €
VS 15/16	7,5	5,5	1275	92	75	66	60	55	52	49	46	43	20	140163	600 €
VS 15/21	10	7,5	1643	121	99	87	80	72	68	64	60	56	27	140164	820 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες για γεωτρήσεις Φ 4΄΄ και άνω

Οι υποβρύχιες αντλίες 4" AQUASTRONG 4ST είναι κατάλληλες για άντληση καθαρού, ψυχρού, γλυκού νερού, απαλλαγμένου από αέρια, οξέα, λάσπη ή άμμο. Η βάση της αντλίας είναι κατασκευασμένη από χύτο ανοξείδωτο χάλυβα με πρότυπα NEMA. Τα πτερύγια είναι από ειδικό πλαστικό PPO και είναι τύπου floating για καλύτερη αντοχή σε νερά που εμπεριέχουν άμμο και άλλα σωματίδια.

4΄΄

- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 35 ºC
- Μέγιστη περιεκτικότητα άμμου στο αντλούμενο υγρό : 150 gr/m³
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 120 m
- Τιμή PH : 6.5 - 8.0
- Ελάχιστη διάμετρος γεώτρησης : 4"
- Έως 20 εκκινήσεις ανά ώρα ομοιόμορφα κατανεμημένες

AQUASTRONG
Watering the Life



Υλικά Κατασκευής	
Εξωτερικό κέλυφος αντλίας	AISI 304 SS
Στόμιο εξαγωγής	AISI 304 SS
Βάση αναρρόφησης	AISI 304 SS
Βαθμίδα αντλίας	AISI 304 SS
Πτερύγια αντλίας	PPO
Διαχυτήρας	PC
Άξονας αντλίας	AISI 304 SS
Κόμπλερ	AISI 304 SS
Προφυλακτήρας καλωδίου	AISI 304 SS
Φίλτρο	AISI 304 SS
Βαλβίδα αντεπιστροφής	AISI 304 SS

Στόμιο εξαγωγής : 1 1/4" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 96 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5						
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
4ST-0519	0,75	0,55	481	118	108	**95**	**79**	**58**	**21**					140121	160 €
4ST-0526	1	0,75	596	161	147	**130**	**107**	**74**	**28**					140122	200 €
4ST-0538	1,5	1,1	870	235	215	**188**	**156**	**103**	**41**					140123	300 €

Στόμιο εξαγωγής : 1 1/4" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 96 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3			
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
4ST-1010	0,75	0,55	347	66	60	**55**	**52**	**49**	**44**	**38**	**29**	21		140096	130 €
4ST-1014	1	0,75	419	92	84	**77**	**76**	**69**	**62**	**53**	**41**	29		140097	150 €
4ST-1020	1,5	1,1	527	132	124	**114**	**109**	**99**	**88**	**76**	**58**	41		140098	185 €
4ST-1028	2	1,5	671	180	170	**160**	**151**	**138**	**122**	**105**	**81**	58		140124	235 €
4ST-1040	3	2,2	963	260	243	**230**	**215**	**199**	**174**	**150**	**116**	83		140131	330 €

Στόμιο εξαγωγής : 1 1/4" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 96 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6	4,2		
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
4ST-1308	0,75	0,55	323	51	47	**46**	**44**	**42**	**38**	**35**	**32**	22	12	140099	115 €
4ST-1311	1	0,75	382	69	65	**63**	**60**	**57**	**52**	**48**	**45**	31	16	140100	130 €
4ST-1316	1,5	1,1	479	100	94	**92**	**88**	**83**	**76**	**70**	**64**	45	24	140101	155 €
4ST-1321	2	1,5	577	131	124	**121**	**116**	**109**	**99**	**92**	**85**	59	32	140102	185 €
4ST-1332	3	2,2	867	200	189	**187**	**176**	**166**	**152**	**141**	**126**	91	49	140132	260 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες για γεωτρήσεις Φ 4΄΄ και άνω

4΄΄

Στόμιο εξαγωγής : 1 1/4" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 96 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	1,8	2,4	2,7	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6		
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
4ST-1809	1	0,75	367	58	52	49	46	45	40	34	26	17	8	140103	130 €
4ST-1814	1,5	1,1	478	91	82	77	72	70	63	53	41	27	12	140104	160 €
4ST-1818	2	1,5	567	117	104	98	93	89	80	67	54	35	15	140105	180 €
4ST-1827	3	2,2	805	175	156	147	141	133	120	101	81	53	25	140106	240 €
4ST-1835	4	3	1021	227	202	191	182	173	156	131	103	69	32	140107	330 €
4ST-1848	5,5	4	1309	309	277	260	247	237	213	180	141	95	44	140133	400 €



Στόμιο εξαγωγής : 2" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 96 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	7,2	8,4		
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ										
4ST-3510	1,5	1,1	488	60	51	48	46	43	40	36	26	14	140108	150 €
4ST-3514	2	1,5	612	86	71	67	65	60	56	50	36	19	140109	190 €
4ST-3520	3	2,2	836	123	103	96	94	86	81	72	53	28	140110	230 €
4ST-3527	4	3	1053	165	136	129	126	116	109	96	70	36	140111	280 €
4ST-3536	5,5	4	1370	221	181	172	168	154	146	129	93	49	140125	400 €
4ST-3549	7,5	5,5	1849	301	246	234	228	210	199	175	127	67	140126	510 €

Στόμιο εξαγωγής : 2" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 96 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	4,8	5,4	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12		
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ										
4ST-4006	1,5	1,1	364	37	33	32	31	29	25	20	16	9	140134	130 €
4ST-4008	2	1,5	426	50	44	43	41	38	34	27	21	12	140127	140 €
4ST-4013	3	2,2	581	82	71	69	67	62	54	43	34	19	140112	180 €
4ST-4017	4	3	743	107	92	90	88	81	71	57	45	25	140113	220 €
4ST-4023	5,5	4	929	144	124	123	120	110	96	77	61	35	140114	260 €
4ST-4032	7,5	5,5	1246	200	171	167	162	152	132	106	82	45	140115	370 €



Στόμιο εξαγωγής : 2" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 96 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,2	14,4	15,6		
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
4ST-6007	2	1,5	542	43	35	33	31	27	24	20	15	11	7	140135	160 €
4ST-6010	3	2,2	698	63	50	49	45	40	35	30	22	17	10	140128	190 €
4ST-6014	4	3	944	87	70	68	63	56	48	41	32	24	15	140129	250 €
4ST-6019	5,5	4	1204	120	98	93	86	76	66	56	45	33	20	140130	290 €
4ST-6026	7,5	5,5	1682	163	134	127	117	104	90	77	62	45	27	140136	450 €



Στόμιο εξαγωγής : 2" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 96 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	8,4	10,8	13,2	14,4	15,6	18	19,2	21,6	24		
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
4ST-8008	3	2,2	680	48	37	33	29	27	26	21	19	14	9	140116	190 €
4ST-8011	4	3	883	66	52	46	40	37	35	29	27	20	13	140117	230 €
4ST-8015	5,5	4	1153	90	70	62	55	51	48	40	37	29	19	140118	300 €
4ST-8020	7,5	5,5	1528	118	93	83	73	68	64	53	49	39	26	140119	400 €
4ST-8028	10	7,5	2068	165	130	116	102	95	89	74	68	54	36	140120	520 €



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες για γεωτρήσεις Φ 4΄΄ και άνω

4΄΄

SISTEMA® ITALY

Οι υποβρύχιες αντλίες 4" SISTEMA SP είναι κατάλληλες για άντληση καθαρού, ψυχρού, γλυκού νερού, απαλλαγμένου από αέρια, οξέα, λάσπη ή άμμο. Η βάση της αντλίας είναι κατασκευασμένη από χύτο ανοξείδωτο χάλυβα με πρότυπα NEMA.

Υλικά Κατασκευής αντλιών AISI 304 SS	
Τιράντες	AISI 304 SS
Στόμιο εξαγωγής	AISI 304 SS
Βάση αναρρόφησης	AISI 304 SS
Βαθμίδες αντλίας	AISI 304 SS
Πτερύγια αντλίας	AISI 304 SS
Ελαστομερή	NBR
Άξονας αντλίας	AISI 431 SS
Κόμπλερ	AISI 304 SS
Προφυλακτήρας καλωδίου	AISI 304 SS
Φίλτρο	AISI 304 SS
Βαλβίδα αντεπιστροφής	AISI 304 SS

- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 30 °C
- Μέγιστη περιεκτικότητα άμμου στο αντλούμενο υγρό : 50 gr/m³
- Ελάχιστη διάμετρος γεώτρησης : 4"
- Έως 20 εκκινήσεις ανά ώρα ομοιόμορφα κατανεμημένες
- Κατάλληλες και για πόσιμο νερό

Υλικά Κατασκευής αντλιών AISI 316 SS	
Τιράντες	AISI 316 SS
Στόμιο εξαγωγής	AISI 316 SS
Βάση αναρρόφησης	AISI 316 SS
Βαθμίδες αντλίας	AISI 316 SS
Πτερύγια αντλίας	AISI 316 SS
Ελαστομερή	NBR
Άξονας αντλίας	AISI 316 SS
Κόμπλερ	AISI 316 SS
Προφυλακτήρας καλωδίου	AISI 316 SS
Φίλτρο	AISI 316 SS
Βαλβίδα αντεπιστροφής	AISI 316 SS

Στόμιο εξαγωγής : 1 1/4" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 98 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h 0	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	AISI 316 SS ΚΩΔ.	AISI 316 SS ΤΙΜΗ	AISI 304 SS ΚΩΔ.	AISI 304 SS ΤΙΜΗ
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ												
SP 1013	0,75	0,55	440	76	71	**68**	**64**	**59**	**53**	**46**	**37**	29			110076	270 €
SP 1018	1	0,75	545	104	98	**94**	**89**	**82**	**74**	**63**	**51**	40	100060	550 €	110077	340 €
SP 1023	1,5	1,1	650	136	129	**124**	**117**	**109**	**98**	**85**	**69**	55	100061	670 €	110078	415 €
SP 1028	2	1,5	755	166	160	**153**	**144**	**134**	**121**	**105**	**85**	67	100062	835 €	110079	485 €
SP 1040	3	2,2	1030	236	228	**217**	**205**	**190**	**170**	**147**	**119**	95	100063	1.165 €	110080	710 €
SP 1048	3	2,2	1198	280	274	**261**	**246**	**227**	**205**	**178**	**144**	101			110081	900 €



Στόμιο εξαγωγής : 1 1/4" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 98 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h 0	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6	4,2	AISI 316 SS ΚΩΔ.	AISI 316 SS ΤΙΜΗ	AISI 304 SS ΚΩΔ.	AISI 304 SS ΤΙΜΗ
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ												
SP 1809	0,75	0,55	356	57	49	**47**	**46**	**44**	**41**	**38**	**30**	19			110082	215 €
SP 1812	1	0,75	419	77	66	**64**	**62**	**58**	**56**	**52**	**43**	28			110083	260 €
SP 1815	1,5	1,1	482	97	85	**83**	**80**	**77**	**74**	**69**	**57**	40	100064	520 €	110084	305 €
SP 1818	1,5	1,1	545	116	101	**97**	**94**	**90**	**85**	**80**	**67**	45	100065	585 €	110085	340 €
SP 1822	2	1,5	629	143	127	**120**	**115**	**110**	**105**	**97**	**80**	54	100066	680 €	110086	400 €
SP 1825	2	1,5	692	160	139	**134**	**128**	**124**	**117**	**110**	**90**	60	100067	770 €	110087	450 €
SP 1829	3	2,2	776	185	160	**155**	**149**	**143**	**136**	**127**	**103**	70	100068	860 €	110088	500 €
SP 1833	3	2,2	883	211	183	**177**	**172**	**164**	**155**	**145**	**118**	80	100069	1.040 €	110089	600 €
SP 1839	4	3	1009	250	219	**213**	**204**	**195**	**185**	**172**	**138**	94	100070	1.245 €	110090	775 €
SP 1845	4	3	1135	288	250	**243**	**233**	**224**	**213**	**199**	**162**	110			110091	870 €
SP 1852	5,5	4	1282	334	291	**282**	**272**	**261**	**247**	**230**	**184**	123			110092	980 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες για γεωτρήσεις Φ 4΄΄ και άνω

4΄΄

Στόμιο εξαγωγής : 1 1/2" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 98 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h									AISI 316 SS		AISI 304 SS	
				0	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6				
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
SP 2506	0,75	0,55	293	38	34	**32**	**30**	**28**	**26**	**24**	**20**	16			110094	180 €
SP 2508	1	0,75	335	52	45	**43**	**41**	**39**	**36**	**33**	**28**	23			110095	210 €
SP 2512	1,5	1,1	419	77	68	**66**	**63**	**60**	**56**	**50**	**44**	37	100071	450 €	110096	265 €
SP 2517	2	1,5	524	108	96	**92**	**88**	**83**	**77**	**70**	**62**	53	100072	580 €	110097	340 €
SP 2521	3	2,2	608	134	118	**113**	**108**	**103**	**96**	**87**	**77**	67			110098	400 €
SP 2525	3	2,2	692	157	138	**133**	**127**	**121**	**113**	**103**	**90**	78	100073	735 €	110099	455 €
SP 2533	4	3	868	209	184	**176**	**168**	**159**	**149**	**137**	**122**	105	100074	985 €	110100	605 €
SP 2538	5,5	4	973	242	212	**203**	**194**	**184**	**172**	**158**	**142**	123	100059	1.220 €	110101	760 €
SP 2544	5,5	4	1099	279	247	**237**	**226**	**215**	**202**	**187**	**166**	143	100075	1.380 €	110102	855 €
SP 2552	7,5	5,5	1267	332	291	**279**	**267**	**253**	**237**	**218**	**195**	166			110103	990 €
SP 2560 4"	7,5	5,5	1435	375	327	**312**	**296**	**279**	**261**	**242**	**219**	192			110104	1.120 €
SP 2560 6"	7,5	5,5	1435	375	327	**312**	**296**	**279**	**261**	**242**	**219**	192			110125	1.190 €



Στόμιο εξαγωγής : 2" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 98 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h									AISI 316 SS		AISI 304 SS	
				0	3	4,2	5,4	6	7,2	8,4	9,6	11				
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
QF12-5	1	0,75	415	30	26	**25**	**23**	**22**	**21**	**19**	**15**	11			110053	340 €
SP 4007	1,5	1,1	499	41	38	**36**	**34**	**33**	**32**	**28**	**24**	18			110106	420 €
SP 4010	2	1,5	622	58	52	**49**	**47**	**46**	**43**	**38**	**32**	25	100082	900 €	110107	520 €
SP 4012	3	2,2	706	71	63	**60**	**56**	**55**	**52**	**47**	**40**	31			110108	595 €
SP 4015	3	2,2	835	88	78	**74**	**70**	**68**	**64**	**57**	**49**	38	100083	1.240 €	110109	715 €
SP 4018	4	3	958	104	95	**90**	**86**	**84**	**79**	**72**	**60**	46	100084	1.340 €	110110	830 €
SP 4021	5,5	4	1084	122	111	**105**	**100**	**98**	**93**	**85**	**72**	55	100085	1.540 €	110111	950 €
SP 4025	5,5	4	1252	144	129	**122**	**116**	**114**	**108**	**98**	**84**	64	100086	1.800 €	110112	1.105 €
SP 4030	7,5	5,5	1465	174	157	**149**	**142**	**139**	**132**	**120**	**102**	79	100087	2.240 €	110113	1.290 €
SP 4037	7,5	5,5	1753	215	194	**183**	**173**	**169**	**160**	**145**	**122**	93	100088	2.715 €	110114	1.560 €
SP 4044 4"	10	7,5	2047	256	232	**217**	**207**	**203**	**192**	**175**	**148**	112			110121	1.830 €
SP 4044 6"	10	7,5	2113	256	232	**217**	**207**	**203**	**192**	**175**	**148**	112			110122	1.950 €
SP 4050 4"	10	7,5	2299	290	261	**247**	**236**	**231**	**219**	**199**	**168**	127			110123	2.060 €
SP 4050 6"	10	7,5	2365	290	261	**247**	**236**	**231**	**219**	**199**	**168**	127			110124	2.185 €

Στόμιο εξαγωγής : 2" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 98 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h									AISI 316 SS		AISI 304 SS	
				0	6	7,2	8,4	9,6	11	12	15	18				
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
SP 7005	2	1,5	505	33	32	**31**	**30**	**29**	**28**	**26**	**22**	16			110115	430 €
QF25-6	2	1,5	575	40	38	**37**	**36**	**35**	**34**	**32**	**26**	18			110074	490 €
SP 7007	3	2,2	635	46	44	**43**	**42**	**40**	**38**	**36**	**30**	20	100092	980 €	110116	550 €
SP 7010	4	3	830	65	62	**60**	**58**	**56**	**54**	**51**	**43**	29	100093	1.250 €	110117	720 €
QF25-11	4	3	900	72	68	**66**	**64**	**62**	**60**	**57**	**47**	33			110057	780 €
SP 7013	5,5	4	1025	84	80	**78**	**77**	**74**	**71**	**67**	**56**	38	100094	1.550 €	110118	890 €
SP 7018	7,5	5,5	1350	117	111	**108**	**104**	**102**	**97**	**93**	**77**	54	100096	1.800 €	110119	1.040 €
SP 7025	10	7,5	1805	163	154	**149**	**145**	**141**	**135**	**129**	**107**	75			110120	1.450 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιοι ηλεκτροκινητήρες για γεωτρήσεις Φ 4΄΄ και άνω

- Ελαιολίπαντοι κινητήρες Φ4”
- Φλάντζα κατά NEMA
- Σώμα κινητήρα, άξονας, επάνω και κάτω καπάκι από ανοξείδωτο χάλυβα
- Καλώδιο μήκους 1.7 - 2.9 m
  Το καλώδιο είναι αποσπώμενο με φίς έως και 5.5 HP.
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Κλάση μόνωσης : H
- Μέγιστο βάθος βύθισης 120 m
- Μέγιστη αυξομείωση τάσης +/- 10%
- Ελάχιστη ροή ψύξης : 10 cm/sec
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού : 35°C
- Μέγιστες εκκινήσεις : 30 / ώρα



Υλικά Κατασκευής	
Εξωτερικό κέλυφος	AISI 304 SS
Διάφραγμα - Ελαστομερή	NBR
Μηχανικός στυπιοθλήπτης	Ceramic / Carbon
Άξονας	AISI 304 SS
Ρότορας	Αλουμίνο / Χαλκός
Περιέλιξη	Χαλκός
Κάλυμα άνω μπρακέτου	AISI 304 SS
Άνω μπρακέτο	Χυτοσίδηρος
Κάτω μπρακέτο	Αλουμίνιο
Κάτω καπάκι	AISI 304 SS
Κάτω βάση	ABS

AQUASTRONG®

Watering the Life



- Αποσπώμενο καλώδιο
- Έξτρα Ceramic seal στον άξονα για μεγαλύτερη αντοχή στην άμμο.

Μονοφασικοί Εκκινητές 1 x 230 V , 50 Hz , PSC



Περιλαμβάνεται πυκνωτής, θερμικό, διακόπτης στεγανός ON-OFF, κλέμμες σύνδεσης πλαστικό ερμάριο στεγανο και φίς σούκο με καλώδιο 1m.

ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΠΥΚΝΩΤΗΣ [μF]	ΘΕΡΜΙΚΟ [A]	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
1	0,75	40	10	230075	40 €
1,5	1,1	45	15	230107	40 €
2	1,5	65	18	230108	40 €
3	2,2	80	25	230109	50 €

Μονοφασικοί Κινητήρες 1 x 230 V , 50 Hz , PSC

ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΤΑΣΗ Volt	In A	ΑΠΟΔ. n%	PF Cosφ	ΣΤΡΟΦΕΣ rpm	ΩΣΤΙΚΟ ΕΔΡΑΝΟ	ΜΗΚΟΣ mm	ΠΥΚΝΩΤΗΣ μF	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
1	0,75	230	5,1	68,6	0,98	2850	2000 N	399	40	150001	180 €
1,5	1,1	230	7,4	70,5	0,94	2850	2500 N	454	45	150002	200 €
2	1,5	230	9,7	73,9	0,97	2850	3000 N	509	65	150003	230 €
3	2,2	230	13,6	75,4	0,97	2850	3000 N	594	80	150004	300 €

Στην τιμή του κινητήρα περιλαμβάνεται και το καλώδιο. Μήκος καλωδίου : 1.7 m (1 HP - 1.5 HP) και 2.5 m (2 HP - 3 HP)

Τριφασικοί Κινητήρες 3 x 400 V , 50 Hz , DOL

ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΤΑΣΗ Volt	In A	ΑΠΟΔ. n%	PF Cosφ	ΣΤΡΟΦΕΣ rpm	ΩΣΤΙΚΟ ΕΔΡΑΝΟ	ΜΗΚΟΣ mm	ΜΗΚΟΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
1	0,75	400	2,2	68	0,77	2850	2000 N	445	1.7 m	150005	180 €
1,5	1,1	400	3,2	72	0,72	2850	2000 N	500	1.7 m	150006	200 €
2	1,5	400	4,3	74	0,71	2850	2500 N	540	1.7 m	150007	230 €
3	2,2	400	5,8	76	0,76	2850	3000 N	575	1.7 m	150008	300 €
4	3	400	7,5	78	0,78	2850	4500 N	650	1.7 m	150009	380 €
5,5	4	400	9,3	80	0,80	2850	4500 N	725	2.5 m	150010	430 €
7,5	5,5	400	13,3	80	0,78	2850	6500 N	800	2.5 m	150011	650 €
10	7,5	400	18,7	76	0,83	2850	6500 N	875	2.5 m	150012	750 €

Στην τιμή του κινητήρα περιλαμβάνεται και το καλώδιο

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιοι ηλεκτροκινητήρες για γεωτρήσεις Φ 4΄΄ και άνω

- Ελαιολίπαντοι κινητήρες Φ4”
- Φλάντζα κατά NEMA
- Σώμα κινητήρα, άξονας, επάνω και κάτω καπάκι από ανοξείδωτο χάλυβα
- Αποσπώμενο καλώδιο
- Καλώδιο μήκους 1.7 - 2.5 m
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Κλάση μόνωσης : F
- Λάδι κινητήρα μή τοξικό, άχρωμο
- Μέγιστο βάθος βύθισης 200 m
- Μέγιστη αυξομείωση τάσης +/- 10%
- Ελάχιστη ροή ψύξης : 0,2 m/sec
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού : 35°C
- Μέγιστες εκκινήσεις : 40 / ώρα



Υλικά Κατασκευής	
Εξωτερικό κέλυφος	AISI 304 SS
Διάφραγμα - Ελαστομερή	NBR
Σύνδεση καλωδίου	EPDM
Μηχανικός στυπιοθλήπτης	Ceramic / Carbon
Άξονας	AISI 304 SS
Ρότορας (1 - 3 HP)	Αλουμίνιο
Ρότορας (4 - 10 HP)	Χαλκός
Κάλυμα άνω μπρακέτου	AISI 304 SS
Άνω μπρακέτο	Επινικελωμένος Χυτοσίδηρος
Κάλυμα κάτω μπρακέτου	AISI 304
Κάτω μπρακέτο	Αλουμίνιο
Περιέλιξη	Χαλκός

WORTEX



Μονοφασικοί Εκκινητές 1 x 230 V , 50 Hz , PSC

Περιλαμβάνεται πυκνωτής, θερμικό, διακόπτης στεγανός ON-OFF, κλέμμες σύνδεσης και πλαστικό ερμάριο στεγανο.

ΙΣΧΥΣ		ΠΥΚΝΩΤΗΣ	ΘΕΡΜΙΚΟ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
HP	KW	[μF]	[A]		
1	0,75	25	6,2	230001	45 €
1,5	1,1	35	8.1	230072	45 €
2	1,5	40	10,4	230073	50 €
3	2,2	55	15	230074	70 €

Μονοφασικοί Κινητήρες 1 x 230 V , 50 Hz , PSC

ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	In	ΑΠΟΔ.	PF	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΩΣΤΙΚΟ	ΜΗΚΟΣ	ΠΥΚΝΩΤΗΣ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
HP	KW	Volt	A	n%	Cosφ	rpm	ΕΔΡΑΝΟ	mm	μF		
1	0,75	230	6,2	64	0,9	2840	2000 N	380	25	150048	280 €
1,5	1,1	230	8,1	68	0,9	2840	2000 N	405	35	150049	310 €
2	1,5	230	10,4	73	0,9	2840	2000 N	440	40	150050	360 €
3	2,2	230	15	72	0,9	2840	3000 N	495	55	150051	440 €

Στην τιμή του κινητήρα περιλαμβάνεται και το καλώδιο. Μήκος καλωδίου : 1.7 m (1 HP - 1.5 HP) και 2.5 m (2 HP - 3 HP)

Τριφασικοί Κινητήρες 3 x 400 V , 50 Hz , DOL

ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	In	ΑΠΟΔ.	PF	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΩΣΤΙΚΟ	ΜΗΚΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
HP	KW	Volt	A	n%	Cosφ	rpm	ΕΔΡΑΝΟ	mm	ΚΑΛΩΔΙΟΥ		
1	0,75	400	2,3	66	0,80	2840	2000 N	365	1.7 m	150064	280 €
1,5	1,1	400	3,1	70	0,80	2850	2000 N	380	1.7 m	150052	300 €
2	1,5	400	4	72	0,80	2850	2000 N	405	1.7 m	150053	335 €
3	2,2	400	5,6	71	0,85	2850	3000 N	440	2.5 m	150054	420 €
4	3	400	7,4	73	0,85	2840	5000 N	516	2.5 m	150055	560 €
5,5	4	400	9,8	75	0,85	2850	5000 N	607	2.5 m	150056	650 €
7,5	5,5	400	13,7	76	0,85	2850	5000 N	683	2.5 m	150057	800 €
10	7,5	400	18,7	76	0,85	2850	5000 N	783	2.5 m	150058	930 €

Στην τιμή του κινητήρα περιλαμβάνεται και το καλώδιο. Μήκος καλωδίου : 1.7 m (1 HP - 2 HP) και 2.5 m (3 HP - 10 HP)

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιοι ηλεκτροκινητήρες Φ 4΄΄ Σειρά NBS4

- Νέος σχεδιασμός από την Franklin
- Ελαιολίπαντοι, αναπεριελίξιμοι
- Στιβαρή μηχανική κατασκευή
- Άριστη απόδοση
- Μείωση των πλαστικών υλικών
- Κατάλληλο για λειτουργία με inverter

Υλικά Κατασκευής	
Εξωτερικό κέλυφος	AISI 304 SS
Διάφραγμα	Buna N
Βίδες, παξιμάδια, pins	AISI 304 SS
Μηχανικός στυπιοθλήπτης	Ceramic / Carbon
Άξονας	AISI 304 SS
Καλώδιο	VPE + EPR
Περιέλιξη στάτορα	Χαλκός
Κάλυμα άνω μπρακέτου	AISI 304 SS
Άνω μπρακέτο	Χυτοσίδηρος
Κάλυμα κάτω μπρακέτου	AISI 304 SS
Κάτω μπρακέτο	Αλουμίνιο
Λάδι (μη τοξικό)	Marcool 152

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Ελαιολίπαντοι κινητήρες Φ4”
- Καλώδιο και λάδι κινητήρα σύμφωνα με τα πρότυπα FDA
- Φλάντζα κατά NEMA
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Κλάση μόνωσης : F
- Μέγιστο βάθος βύθισης 150 m
- Μέγιστη αυξομείωση τάσης +/- 10%
- Ελάχιστη ροή ψύξης : 0,08 m/sec
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού : 30°C
- Μέγιστες εκκινήσεις : 20 / ώρα



NEW DESIGN

Franklin Electric

COVERCO®

Μονοφασικοί Κινητήρες 1 x 230 V , 50 Hz , PSC

ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	In	ΑΠΟΔ.	PF	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΩΣΤΙΚΟ	ΜΗΚΟΣ	ΠΥΚΝΩΤΗΣ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
HP	KW	Volt	A	n%	Cosφ	rpm	ΕΔΡΑΝΟ	mm	μF		
1	0,75	230	6,2	59	0,91	2865	1500 N	356	36	160120	250 €
1,5	1,1	230	8,3	62	0,94	2826	1500 N	380	40	160121	280 €
2	1,5	230	10,5	64	0,97	2833	2500 N	425	50	160122	300 €
3	2,2	230	15,4	66	0,96	2831	2500 N	474	76	160123	430 €

Στην τιμή του κινητήρα περιλαμβάνεται και το καλώδιο. Μήκος καλωδίου : 1.5 m (1 HP - 3 HP)

Τριφασικοί Κινητήρες 3 x 400 V , 50 Hz , DOL

ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	In	ΑΠΟΔ.	PF	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΩΣΤΙΚΟ	ΜΗΚΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
HP	KW	Volt	A	n%	Cosφ	rpm	ΕΔΡΑΝΟ	mm	ΚΑΛΩΔΙΟΥ		
1	0,75	400	2,3	68	0,71	2855	1500 N	345	1.5 m	160124	280 €
1,5	1,1	400	3,2	72	0,72	2855	1500 N	367	1.5 m	160125	310 €
2	1,5	400	3,9	74	0,77	2845	2500 N	387	1.5 m	160126	360 €
3	2,2	400	6,1	75	0,73	2830	2500 N	425	1.5 m	160127	430 €
4	3	400	7,5	74	0,78	2810	4500 N	522	2.5 m	160128	720 €
5,5	4	400	9,8	78	0,77	2820	4500 N	587	2.5 m	160129	890 €
7,5	5,5	400	12,5	80	0,82	2845	4500 N	687	2.5 m	160130	1.030 €
10	7,5	400	16,9	80	0,83	2835	4500 N	768	3.5 m	160131	1.180 €

Στην τιμή του κινητήρα περιλαμβάνεται και το καλώδιο.

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιοι ηλεκτροκινητήρες για γεωτρήσεις Φ 4΄΄ και άνω

- Υδρολίπαντοι κινητήρες Φ4”
- Αποσπώμενο καλώδιο
- Φλάντζα κατά NEMA
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Κλάση μόνωσης : CI.B
- Μέγιστο βάθος βύθισης 150 m
- Μέγιστη αυξομείωση τάσης +/- 10%
- Ελάχιστη ροή ψύξης : 0,08 m/sec
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού : 30°C
- Μέγιστες εκκινήσεις : 20 / ώρα



Σύσφιξη καλωδίου με ανοξείδωτο παξιμάδι





Franklin Electric

Υλικά Κατασκευής	AISI 304 SS	AISI 316 SS
Εξωτ. κέλυφος (1-4 HP)	AISI 316 SS	AISI 316 SS
Εξωτ. κέλυφος (5.5-7.5 HP)	AISI 304 SS	AISI 316 SS
Διάφραγμα - Ελαστομερή	BUNA N	BUNA N
Σύνδεση καλωδίου	Neoprene	Neoprene
Μηχανικός στυπιοθλήπτης	BUNA N	BUNA N
Άξονας	AISI 304 SS	AISI 316 SS
Βίδες - Παξιμάδια	AISI 304 SS	AISI 316 SS
Κάλυμα άνω μπρακέτου	AISI 304 SS	AISI 316 SS
Άνω μπρακέτο	AISI 304 SS	AISI 316 SS

Μονοφασικοί Κινητήρες 1 x 230 V , 50 Hz , PSC

ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	In	ΑΠΟΔ.	PF	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΩΣΤΙΚΟ	ΜΗΚΟΣ	ΠΥΚΝΩΤΗΣ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
HP	KW	Volt	A	n%	Cosφ	rpm	ΕΔΡΑΝΟ	mm	μF		
1	0,75	230	5,7	59	0,98	2845	4000 N	297,2	35	160001	460 €
1,5	1,1	230	8,4	63	0,92	2845	4000 N	321,2	40	160002	530 €
2	1,5	230	10,7	66	0,95	2830	4000 N	353,2	50	160003	650 €
3	2,2	230	14,7	68	0,97	2840	4000 N	451,2	70	160004	830 €

Στην τιμή του κινητήρα περιλαμβάνεται και το καλώδιο. Μήκος καλωδίου : 1.5 m (1 HP - 2 HP) και 2.5 m (3 HP)

Τριφασικοί Κινητήρες 3 x 400 V , 50 Hz , DOL

ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	In	ΑΠΟΔ.	PF	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΩΣΤΙΚΟ	ΜΗΚΟΣ	AISI 316 SS		AISI 304 SS	
HP	KW	Volt	A	n%	Cosφ	rpm	ΕΔΡΑΝΟ	mm	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
1	0,75	400	2	70	0,77	2865	4000 N	271,2			160102	440 €
1,5	1,1	400	2,8	74	0,82	2850	4000 N	297,2	160095	855 €	160088	505 €
2	1,5	400	3,9	73	0,78	2855	4000 N	321,2	160096	930 €	160005	580 €
3	2,2	400	5,5	75	0,77	2845	4000 N	353,2	160097	1.070 €	160006	720 €
4	3	400	7,5	76	0,77	2845	4000 N	408,2	160098	1.215 €	160007	855 €
5,5	4	400	9,9	78	0,77	2840	6500 N	543	160099	1.515 €	160008	1.150 €
7,5	5,5	400	12,6	79	0,81	2865	6500 N	653	160100	1.710 €	160009	1.330 €
10	7,5	400	17,1	79	0,81	2855	6500 N	731	160101	2.050 €	160010	1.725 €
12,5	11	400	21,4	79	0,86	2850	6500 N	855			160104	2.100 €

Στην τιμή του κινητήρα περιλαμβάνεται και το καλώδιο. Μήκος καλωδίου : 1.5 m (1 HP - 2 HP) και 2.5 m (3 HP - 10 HP)

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες για γεωτρήσεις Φ 6΄΄ και άνω

SISTEMA ITALY

6΄΄

Οι υποβρύχιες αντλίες 6" KRONOS ST είναι κατάλληλες για άντληση καθαρού, ψυχρού, γλυκού νερού, απαλλαγμένου από αέρια, οξέα, λάσπη ή άμμο. Η βάση της αντλίας είναι κατασκευασμένη από χύτο ανοξείδωτο χάλυβα με πρότυπα NEMA. Τα πτερύγια είναι από ειδικό πλαστικό Noryl. Ειδικά σχεδιασμένο υψηλής αντοχής κουζινέτο κατασκευασμένο από Silicon-Carbide (SIC). Όλα τα υλικά είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές FDA.

- Άξονας εξάγωνος
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 35 ºC
- Μέγιστη περιεκτικότητα άμμου στο αντλούμενο υγρό : 50 gr/m³
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 150 m
- Τιμή PH : 6.5 - 8.0
- Ελάχιστη διάμετρος γεώτρησης : 6"
- Έως 20 εκκινήσεις ανά ώρα ομοιόμορφα κατανεμημένες

Υλικά Κατασκευής	
Εξωτερικό κέλυφος αντλίας	AISI 304 SS
Στόμιο εξαγωγής	AISI 304 SS
Βάση αναρρόφησης	AISI 304 SS
Βαθμίδα αντλίας	AISI 304 SS
Πτερύγια αντλίας	Noryl
Διαχυτήρας	Polycarbonate
Άξονας αντλίας	AISI 304 SS
Κόμπλερ	AISI 304 SS
Προφυλακτήρας καλωδίου	AISI 304 SS
Φίλτρο - βαλβίδα	AISI 304 SS
Κουζινέτο	SIC



Στόμιο εξαγωγής : 3" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 144 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h 0	2	4	6	8	9	10	11	12	14	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
ST 50-12 6"	7,5	5,5	805	181	170	**160**	**148**	**135**	**128**	**117**	**108**	90	57	120133	890 €
ST 50-16 6"	10	7,5	957	248	235	**220**	**206**	**190**	**180**	**167**	**150**	130	90	120134	950 €
ST 50-18	12,5	9,2	1047	278	265	**250**	**230**	**210**	**200**	**186**	**170**	150	100	120135	1.050 €
ST 50-21	12,5	9,2	1161	324	307	**290**	**270**	**250**	**232**	**218**	**198**	173	115	120136	1.100 €
ST 50-24	15	11	1275	370	350	**330**	**308**	**275**	**270**	**250**	**225**	196	130	120137	1.200 €

Στόμιο εξαγωγής : 3" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 144 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h 0	2	4	6	8	10	12	14	16	19	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
ST 75-12 6"	10	7,5	819	183	181	**179**	**173**	**165**	**153**	**140**	**125**	96	49	120139	900 €
ST 75-15	12,5	9,2	933	230	229	**224**	**217**	**206**	**190**	**175**	**155**	120	59	120140	950 €
ST 75-18	15	11	1047	276	274	**267**	**257**	**243**	**230**	**207**	**185**	145	70	120141	1.050 €
ST 75-21	17,5	13	1161	321	319	**313**	**302**	**285**	**260**	**240**	**215**	165	80	120142	1.150 €
ST 75-24	20	15	1275	369	365	**356**	**345**	**327**	**305**	**271**	**240**	190	93	120143	1.200 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες για γεωτρήσεις Φ 6΄΄ και άνω

SISTEMA® ITALY

6΄΄

Στόμιο εξαγωγής : 3" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 144 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h 0	4	8	12	16	20	24	28	32	36	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
ST 135-6 4"	7,5	5,5	705	85	80	**76**	**70**	**65**	**60**	**50**	**40**	28	16	120269	700 €
ST 135-6 6"	7,5	5,5	705	85	80	**76**	**70**	**65**	**60**	**50**	**40**	28	16	120146	750 €
ST 135-8 4"	10	7,5	819	118	110	**103**	**96**	**90**	**81**	**70**	**56**	40	25	120270	770 €
ST 135-8 6"	10	7,5	819	118	110	**103**	**96**	**90**	**81**	**70**	**56**	40	25	120147	830 €
ST 135-10	12,5	9,2	933	150	140	**130**	**120**	**112**	**102**	**90**	**72**	50	31	120148	890 €
ST 135-12	15	11	1047	175	165	**155**	**145**	**135**	**123**	**107**	**84**	60	40	120149	960 €
ST 135-14	17,5	13	1161	205	193	**180**	**176**	**160**	**144**	**124**	**100**	70	45	120150	1.000 €
ST 135-16	20	15	1275	236	222	**208**	**195**	**182**	**165**	**144**	**117**	82	50	120151	1.100 €
ST 135-20	25	18,5	1555	292	275	**260**	**243**	**225**	**206**	**180**	**145**	105	70	120152	1.250 €
ST 135-24	30	22	1783	350	330	**315**	**298**	**275**	**250**	**220**	**180**	130	80	120153	1.350 €
ST 135-28	35	26	2063	410	390	**370**	**347**	**322**	**295**	**258**	**210**	150	98	120154	1.500 €



Στόμιο εξαγωγής : 3" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 144 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h 0	6	12	18	24	30	34	36	42	48	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
ST 180-4 4"	7,5	5,5	603	59	57	**52**	**50**	**47**	**40**	**35**	**30**	21	11	120271	650 €
ST 180-4 6"	7,5	5,5	603	59	57	**52**	**50**	**47**	**40**	**35**	**30**	21	11	120158	700 €
ST 180-5 4"	10	7,5	663	76	73	**69**	**65**	**60**	**51**	**45**	**40**	29	15	120159	750 €
ST 180-5 6"	10	7,5	663	76	73	**69**	**65**	**60**	**51**	**45**	**40**	29	15	120297	800 €
ST 180-6	12,5	9,2	723	91	88	**81**	**78**	**72**	**62**	**55**	**50**	33	18	120160	850 €
ST 180-8	15	11	843	120	115	**110**	**104**	**96**	**85**	**73**	**68**	47	26	120161	950 €
ST 180-9	17,5	13	903	138	131	**125**	**119**	**110**	**98**	**85**	**78**	54	30	120162	1.000 €
ST 180-10	20	15	963	152	145	**138**	**130**	**122**	**110**	**95**	**88**	60	35	120163	1.100 €
ST 180-13	25	18,5	1143	198	190	**180**	**169**	**156**	**139**	**120**	**110**	75	40	120164	1.230 €
ST 180-15	30	22	1263	228	217	**206**	**195**	**180**	**160**	**140**	**128**	89	50	120165	1.300 €
ST 180-25	50	40	1915	377	362	**348**	**330**	**308**	**270**	**240**	**216**	150	88	120168	1.600 €

Στόμιο εξαγωγής : 3" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 144 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h 0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
ST 220-3 4"	7,5	5,5	543	38	36	**35**	**32**	**29**	**24**	**20**	**17**	12	7	120272	650 €
ST 220-3 6"	7,5	5,5	543	38	36	**35**	**32**	**29**	**24**	**20**	**17**	12	7	120170	750 €
ST 220-4	10	7,5	603	50	49	**48**	**45**	**39**	**32**	**28**	**24**	19	12	120171	800 €
ST 220-5	12,5	9,2	663	62	61	**60**	**57**	**50**	**43**	**37**	**32**	25	18	120172	850 €
ST 220-6	15	11	723	75	73	**71**	**68**	**60**	**50**	**44**	**38**	30	20	120173	900 €
ST 220-8	17,5	13	843	102	100	**98**	**91**	**80**	**68**	**59**	**50**	41	30	120174	950 €
ST 220-9	20	15	903	113	110	**108**	**101**	**90**	**76**	**65**	**57**	46	32	120175	1.000 €
ST 220-11	25	18,5	1023	140	135	**130**	**125**	**110**	**91**	**80**	**70**	56	40	120176	1.100 €
ST 220-14	30	22	1203	176	169	**165**	**157**	**138**	**115**	**100**	**89**	73	54	120177	1.200 €
ST 220-16	35	26	1323	201	192	**189**	**180**	**159**	**131**	**115**	**100**	83	60	120178	1.250 €
ST 220-19	40	30	1555	240	229	**223**	**213**	**188**	**157**	**138**	**120**	100	72	120179	1.500 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες για γεωτρήσεις Φ 6΄΄ και άνω

6΄΄

- Κατασκευή εξολοκλήρου από AISI304SS
- Άξονας ανοξείδωτος από AISI431SS
- Ελαστομερή από NBR
- Τερματικός δακτύλιος από Carbon/Grafite
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 30 ° C
- Μέγιστη περιεκτικότητα άμμου στο αντλούμενο νερό : 50 gr/m³
- Ελάχιστη διάμετρος γεώτρησης : 6"
- Έως 20 εκκινήσεις ανά ώρα ομοιόμορφα κατανεμημένες

Υλικά Κατασκευής αντλιών AISI 304 SS	
Τιράντες	AISI 304 SS
Στόμιο εξαγωγής	AISI 304 SS
Βάση αναρρόφησης	AISI 304 SS
Βαθμίδες αντλίας	AISI 304 SS
Πτερύγια αντλίας	AISI 304 SS
Ελαστομερή	NBR
Άξονας αντλίας	AISI 431 SS
Κόμπλερ	AISI 431 SS
Προφυλακτήρας καλωδίου	AISI 304 SS
Φίλτρο	AISI 304 SS
Βαλβίδα αντεπιστροφής	AISI 304 SS

Στόμιο εξαγωγής : 2 1/2" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 145 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h 0	1,5	3	4,5	6	7,5	9	11	12	14	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
F10+44	25	18,5		505	498	**492**	**478**	**466**	**440**	**400**	**340**	260	160	100021	2.400 €

Στόμιο εξαγωγής : 2 1/2" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 145 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h 0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
VSP 10/10 6"	5,5	4	874	94	93	**92**	**91**	**87**	**81**	**74**	**65**	52	39	120273	1.000 €
VSP 10/14 6"	7,5	5,5	1116	131	131	**130**	**128**	**122**	**114**	**103**	**90**	73	54	120274	1.200 €
VSP 10/18 6"	10	7,5	1358	168	168	**167**	**165**	**157**	**145**	**133**	**115**	94	69	120262	1.500 €
VSP 10/20 6"	10	7,5	1479	187	187	**186**	**182**	**175**	**163**	**148**	**125**	105	77	120275	1.650 €
VSP 10/23	12,5	9,3	1661	215	215	**214**	**210**	**200**	**185**	**170**	**150**	120	89	120276	1.800 €
VSP 10/26	12,5	9,3	1842	243	243	**242**	**238**	**227**	**212**	**192**	**167**	136	100	120277	2.000 €
VSP 10/29	15	11	2024	270	270	**269**	**262**	**250**	**231**	**214**	**184**	152	112	120278	2.200 €

Οι αντλίες σειράς VSP είναι μάρκας SPERONI



Στόμιο εξαγωγής : 2" , 2 1/2" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 145 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h 0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
QF15-9 4"	5,5	4	798	94	93	**92**	**90**	**88**	**83**	**76**	**71**	64	54	120001	850 €
QF10-28	17,5	13	1963	294	290	**286**	**280**	**271**	**258**	**238**	**220**	218	169	120084	1.950 €
QF10-32	20	15	2205	335	330	**326**	**314**	**292**	**266**	**242**	**220**	192	145	120087	2.250 €

Οι αντλίες σειράς QF είναι μάρκας SHAKTI

Στόμιο εξαγωγής : 3" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 145 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h 0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
QF 62-30	60	45	3200	320	313	**306**	**295**	**287**	**276**	**257**	**238**	210	170	100036	3.000 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες για γεωτρήσεις Φ 6΄΄ και άνω

SISTEMA® ITALY

6΄΄

Στόμιο εξαγωγής : 2 1/2" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 145 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h 0	3	6	9	12	15	18	21	23	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ										
QF30-02 4"	1,5	1,1	390	23	22	**21**	**20**	**19**	**18**	**14**	**12**	9	120051	400 €
QF30-03 4"	2	1,5	451	33	32	**31**	**30**	**28**	**25**	**21**	**17**	13	120189	470 €
SP90-04 4"	3	2,2	524	44	43	**42**	**40**	**38**	**33**	**29**	**23**	18	120194	550 €
SP90-05 4"	4	3	585	54	53	**52**	**51**	**48**	**43**	**37**	**29**	22	120195	620 €
SP90-07 4"	5,5	4	706	76	75	**74**	**70**	**66**	**59**	**51**	**40**	32	120279	780 €
SP90-07 6"	5,5	4	706	76	75	**74**	**70**	**66**	**59**	**51**	**40**	32	120196	810 €
SP90-10 4"	7,5	5,5	887	109	108	**107**	**102**	**95**	**86**	**74**	**58**	48	120280	1.010 €
SP90-10 6"	7,5	5,5	887	109	108	**107**	**102**	**95**	**86**	**74**	**58**	48	120197	1.050 €
SP90-13 4"	10	7,5	1069	142	141	**139**	**133**	**124**	**112**	**95**	**75**	60	120281	1.250 €
SP90-13 6"	10	7,5	1069	142	141	**139**	**133**	**124**	**112**	**95**	**75**	60	120198	1.300 €
SP90-17	12,5	9,2	1311	185	184	**182**	**175**	**163**	**147**	**126**	**100**	80	120199	1.550 €
SP90-20	15	11	1492	217	216	**213**	**206**	**192**	**173**	**147**	**116**	95	120200	1.780 €
SP90-24	17,5	13	1734	261	260	**257**	**247**	**230**	**208**	**178**	**140**	115	120201	2.100 €
SP90-27	20	15	1916	292	291	**288**	**277**	**259**	**234**	**200**	**158**	128	120202	2.300 €
SP90-30	25	18,5	2097	325	324	**319**	**307**	**288**	**260**	**222**	**175**	144	120187	2.550 €
SP90-32	25	18,5	2218	346	345	**341**	**328**	**307**	**277**	**237**	**187**	153	120203	2.720 €
SP90-38	30	22	2581	411	410	**405**	**390**	**365**	**330**	**281**	**222**	180	120204	3.170 €
SP90-40	30	22	2702	434	433	**428**	**412**	**384**	**346**	**296**	**235**	190	120205	3.300 €



Στόμιο εξαγωγής : 3" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 145 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h 0	9	15	21	24	27	30	33	36	39	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
SP150-02 4"	3	2,2	445	23	22	**20**	**18**	**17**	**16**	**15**	**13**	11	9	120206	430 €
SP150-03 4"	4	3	558	33	32	**30**	**28**	**26**	**24**	**22**	**20**	17	14	120207	530 €
SP150-04 4"	5,5	4	654	44	42	**40**	**36**	**34**	**31**	**28**	**26**	23	19	120208	630 €
SP150-06 4"	7,5	5,5	846	68	64	**60**	**56**	**52**	**49**	**45**	**40**	36	30	120282	830 €
SP150-06 6"	7,5	5,5	846	68	64	**60**	**56**	**52**	**49**	**45**	**40**	36	30	120209	860 €
SP150-08 4"	10	7,5	1038	90	87	**81**	**73**	**68**	**64**	**58**	**53**	46	38	120295	1.010 €
SP150-08 6"	10	7,5	1038	90	87	**81**	**73**	**68**	**64**	**58**	**53**	46	38	120210	1.040 €
SP150-10	12,5	9,2	1230	112	108	**101**	**92**	**86**	**81**	**74**	**67**	58	50	120211	1.240 €
SP150-11	15	11	1326	124	120	**112**	**102**	**97**	**90**	**83**	**76**	67	57	120212	1.340 €
SP150-13	15	11	1518	145	140	**132**	**120**	**113**	**105**	**97**	**87**	77	66	120213	1.550 €
SP150-15	20	15	1710	170	166	**157**	**142**	**134**	**124**	**113**	**102**	90	77	120214	1.750 €
SP150-17	20	15	1902	190	185	**173**	**158**	**148**	**138**	**127**	**116**	103	88	120215	1.950 €
SP150-20	25	18,5	2190	222	216	**202**	**182**	**170**	**157**	**144**	**129**	114	97	120216	2.250 €
SP150-25	30	22	2670	279	272	**256**	**233**	**219**	**203**	**187**	**166**	145	122	120218	2.900 €
SP150-28	35	26	2958	313	303	**287**	**263**	**248**	**231**	**212**	**189**	164	137	120219	3.200 €
SP150-30	35	26	3150	335	325	**307**	**282**	**266**	**248**	**227**	**202**	176	148	120220	3.420 €
QF50-32	40	30	3342	358	347	**327**	**298**	**281**	**261**	**240**	**217**	190	160	120052	3.630 €
QF50-34	40	30	3534	375	363	**344**	**316**	**298**	**278**	**255**	**229**	200	170	120056	3.850 €
SP150-35	40	30	3630	385	377	**358**	**329**	**311**	**290**	**267**	**240**	211	180	120223	3.950 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες για γεωτρήσεις Φ 6΄΄ και άνω

SISTEMA ITALY

6΄΄

Στόμιο εξαγωγής : 3" / 4" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 152 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h 0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
SP230-02 4"	4	3	496	25	24	**23**	**22**	**20**	**18**	**17**	**15**	12	9	120225	460 €
SP230-3C 4"	5	3,7	609	36	35	**32**	**29**	**27**	**24**	**22**	**19**	14	10	120226	600 €
SP230-4C 4"	7,5	5,5	709	51	49	**46**	**43**	**39**	**36**	**32**	**28**	23	17	120283	700 €
SP230-4C 6"	7,5	5,5	709	51	49	**46**	**43**	**39**	**36**	**32**	**28**	23	17	120228	750 €
SP230-05 4"	10	7,5	838	67	65	**61**	**57**	**53**	**48**	**44**	**39**	32	24	120284	810 €
SP230-05 6"	10	7,5	838	67	65	**61**	**57**	**53**	**48**	**44**	**39**	32	24	120229	850 €
SP230-06	12,5	9,2	951	80	78	**74**	**69**	**63**	**59**	**54**	**48**	39	29	120230	940 €
SP230-07	15	11	1061	96	94	**88**	**82**	**76**	**70**	**64**	**57**	47	37	120231	1.050 €
SP230-08C	15	11	1177	105	100	**95**	**88**	**82**	**76**	**69**	**61**	51	39	120232	1.170 €
SP230-08	17,5	13	1177	109	107	**101**	**94**	**86**	**79**	**73**	**64**	54	42	120233	1.200 €
SP230-10	20	15	1400	136	133	**127**	**117**	**107**	**98**	**90**	**80**	67	53	120234	1.410 €
SP230-12	25	18,5	1626	163	158	**150**	**140**	**130**	**120**	**110**	**98**	83	64	120235	1.640 €
SP230-15	30	22	1965	206	200	**189**	**176**	**163**	**150**	**138**	**124**	103	81	120236	2.000 €
SP230-17	35	26	2191	234	227	**215**	**200**	**186**	**172**	**158**	**143**	121	96	120237	2.240 €
SP230-19	40	30	2420	261	254	**241**	**224**	**208**	**193**	**178**	**160**	136	107	120238	2.470 €
SP230-20	50	30	2613	274	267	**255**	**238**	**219**	**203**	**187**	**167**	142	112	120239	2.590 €
SP230-22	50	37	2839	302	294	**280**	**260**	**241**	**222**	**203**	**183**	155	123	120240	2.960 €
SP230-24	50	37	3065	331	325	**309**	**287**	**265**	**244**	**223**	**199**	171	140	120241	3.210 €



Στόμιο εξαγωγής : 4" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 152 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h 18	27	36	42	48	54	60	66	72	78	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
QF100-01 4"	3	2,2	367	13	12	**10**	**8**	**7**	**6**	**5**	**4**	2	1	120191	330 €
SP300-02 4"	5	3,7	496	26	23	**20**	**18**	**16**	**14**	**13**	**11**	8	5	120243	480 €
SP300-03 4"	7,5	5,5	609	40	37	**32**	**28**	**26**	**24**	**21**	**18**	14	10	120285	610 €
SP300-03 6"	7,5	5,5	609	40	37	**32**	**28**	**26**	**24**	**21**	**18**	14	10	120244	650 €
SP300-04 4"	10	7,5	722	53	48	**43**	**38**	**35**	**32**	**28**	**25**	20	14	120287	740 €
SP300-04 6"	10	7,5	722	53	48	**43**	**38**	**35**	**32**	**28**	**25**	20	14	120245	790 €
SP300-05	12,5	9,3	835	67	52	**55**	**50**	**46**	**42**	**38**	**33**	27	19	120246	870 €
SP300-06	15	11	948	79	73	**64**	**58**	**53**	**48**	**44**	**38**	32	23	120247	1.000 €
SP300-07	17,5	13	1064	94	86	**77**	**70**	**64**	**59**	**54**	**47**	40	28	120248	1.130 €
SP300-08	20	15	1174	106	97	**87**	**80**	**73**	**67**	**60**	**53**	44	33	120250	1.260 €
SP300-10	25	18,5	1400	135	125	**111**	**102**	**95**	**87**	**78**	**68**	57	45	120251	1.520 €
SP300-12	30	22	1626	162	148	**133**	**122**	**112**	**103**	**94**	**83**	68	53	120252	1.780 €
SP300-15	35	26	1965	203	187	**166**	**152**	**138**	**127**	**116**	**103**	86	67	120253	2.170 €
SP300-16	40	30	2078	216	200	**178**	**162**	**148**	**135**	**123**	**108**	92	72	120182	2.300 €
SP300-18	50	37	2304	243	226	**202**	**185**	**170**	**155**	**141**	**126**	107	83	120255	2.560 €
SP300-20	50	37	2530	267	248	**220**	**201**	**184**	**168**	**153**	**136**	115	90	120256	2.800 €
SP300-21	50	37	2463	281	261	**232**	**211**	**194**	**177**	**161**	**142**	120	95	120257	3.080 €
VSP60/24 6"	60	45	2958	331	311	**278**	**254**	**234**	**216**	**198**	**177**	151	121	120290	3.200 €
VSP60/24 8"	60	45	2958	331	311	**278**	**254**	**234**	**216**	**198**	**177**	151	121	120294	3.300 €
SP300-24 8"	60	45	3311	331	311	**278**	**254**	**234**	**216**	**198**	**177**	151	121	120259	4.700 €
VSP60/30 8"	75	55	3989	423	393	**356**	**330**	**304**	**279**	**253**	**225**	194	156	120296	4.000 €

Η αντλία SP300-24 8" είναι μέσα σε ανοξείδωτο χιτώνιο.

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες για γεωτρήσεις Φ8", Φ10" και Φ12"

8"

Στόμιο εξαγωγής : 5" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 205 mm (186 mm με βάση 6")

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	20	30	40	50	60	70	80	90	100		
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
QF125-2B 6"	7,5	5,5	746	33	31	29	27	24	22	20	16	12	7	130020	1.240 €
QF125-2 6"	10	7,5	746	41	39	36	33	30	28	26	23	18	13	130031	1.250 €
QF125-3 6"	15	11	874	60	58	55	50	46	42	38	34	28	20	130032	1.470 €
QF125-4 6"	20	15	1003	81	78	73	68	62	57	52	46	38	27	130001	1.700 €
SP400-9 6"	40	30	1643	179	174	164	152	140	128	117	103	84	62	130003	2.860 €
QF125-11 6"	50	37	3054	217	212	200	187	172	159	145	127	105	75	130004	3.300 €
QF125-12 6"	60	45	2043	242	237	225	210	193	178	163	145	120	89	130005	3.550 €
QF125-15 8"	80	60	2429	303	296	280	262	241	223	204	181	150	110	130007	4.300 €
QF125-20 8"	100	75	3364	402	395	375	347	322	296	270	241	200	145	130008	5.460 €
QF125-22 8"	125	92	3620	440	430	410	380	350	325	290	260	215	160	130037	5.930 €

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	20	40	60	70	80	90	100	110	120		
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
SP500-01 6"	7,5	5,5	618	22	20	18	15	14	13	12	11	10	7	120185	1.000 €
SP500-2A 6"	10	7,5	746	39	36	32	27	26	24	21	18	14	10	120186	1.250 €
QF160-3B 6"	15	11	874	56	53	47	40	38	35	30	26	20	12	130034	1.520 €
QF160-4B 6"	20	15	1003	77	74	65	56	54	48	45	37	25	20	130035	1.770 €
SP500-5 6"	30	22	1131	106	102	90	78	74	68	62	55	44	32	130036	1.980 €
SP500-7 6"	40	30	1387	147	138	128	110	104	93	87	82	65	53	130042	2.510 €
SP500-8 6"	50	37	1515	171	158	147	126	118	110	102	93	75	62	130043	2.760 €
QF160-10 8"	60	45	1785	215	206	185	162	152	143	131	115	95	70	130011	3.310 €
QF160-13 8"	75	55	2172	278	267	240	210	197	185	170	150	123	90	130012	4.060 €
QF160-17 8"	100	75	2685	365	343	325	300	276	255	237	210	172	122	130013	5.050 €



10"

Στόμιο εξαγωγής : 6" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 227 mm (218 mm με βάση 6")

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	40	60	70	80	90	100	120	140	160		
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
QF210-1A 6"	10	7,5	651	21	20	19	18	17	17	16	14	10	6	130022	1.650 €
QF210-1 6"	15	11	651	30	29	27	26	24	23	22	20	17	13	130038	1.700 €
SP650-2A 6"	25	18,5	807	50	48	46	44	42	40	38	34	28	18	130047	1.990 €
QF210-3 6"	40	30	963	88	86	80	77	74	72	69	62	53	40	130040	2.300 €
SP650-05 8"	75	55	1274	146	145	136	132	127	123	118	108	94	72	130048	3.100 €



Στόμιο εξαγωγής : 6" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 227 mm (218 mm με βάση 6")

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	54	72	90	108	126	144	162	180	198		
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
SP800-1A 6"	12,5	9,2	652	24	20	18	17	16	15	13	12	8	5	130049	1.850 €
QF270-2AA	25	18,5	807	46	41	39	36	34	32	29	25	19	12	130041	2.200 €
SP800-02 6"	35	26	807	64	60	56	51	48	45	42	38	34	28	130050	2.250 €
SP800-03 6"	50	37	963	95	89	83	78	72	68	64	59	52	43	130051	2.650 €
SP800-5A 8"	75	55	1274	150	142	134	125	117	110	103	94	82	67	130052	3.500 €
QF270-7AA 8"	100	75	1585	204	193	181	169	159	150	140	128	111	89	130018	4.200 €
SP800-7AA 8"	100	75	1585	204	193	181	169	159	150	140	128	111	89	130053	4.250 €

12"

Στόμιο εξαγωγής : 6" - Εξωτερική διάμετρος με προφυλακτήρα : 247 mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΜΗΚΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ [mm]	ΠΑΡΟΧΗ m3 /h										ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
				0	40	80	120	160	200	220	240	260	280		
				ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ											
QF360-4*	100	75	1318	157	155	144	130	116	105	97	88	76	62	130019	4.500 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιοι περιελίξιμοι ηλεκτροκινητήρες SPERONI HT (υψηλής θερμοκρασίας) με τύλιγμα PE2+PA

6''

- ✅ Υδρολίπαντοι, αναπεριελίξιμοι
- ✅ Ελαστικό διάφραγμα και βαλβίδα για εξισορρόπηση της πίεσης.
- ✅ Αποσπώμενα καλύμματα περιέλιξης για εύκολη πρόσβαση και επισκευή.



Υλικά Κατασκευής	Cast Iron	AISI 316 SS
Εξωτερικό κέλυφος	AISI 304 SS	AISI 316 SS
Άνω και κάτω μπρακέτο	Χυτοσίδηρος	AISI 316 SS
Στήριγμα ωστικού εδράνου	Χυτοσίδηρος	Χυτοσίδηρος
O-rings, ελαστομερή	NBR	NBR
Μηχανικός στυπιοθλίπτης	Ceramic Carbon	SiC - SiC
Προέκταση άξονα	AISI 431 SS	AISI 316 SS
Κουζινέτα	Graphite	Graphite
Διάφραγμα	NBR	NBR
Βάση ωστικού εδράνου	Χυτοσίδηρος	AISI 316 SS
Βίδες, παξιμάδια	AISI 304 SS	AISI 316 SS

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- PE2+PA σύρμα περιέλιξης
- Κάθετη και οριζόντια τοποθέτηση
- Φλάντζα 6'' κατά NEMA
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Ελαστικό καλώδιο μήκους 4 μέτρων
- Λιπαντικό μίγμα νερού και γλυκόλης
- Μέγιστη αυξομείωση τάσης +/- 10%
- Ελάχιστη ροή ψύξης : 0,5 m/sec
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού : 50°C
- Μέγιστες εκκινήσεις : 10 / ώρα



SPERONI®

Τριφασικοί Κινητήρες 3 x 400 V , 50 Hz , DOL & Y - Δ.

ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	In	ΑΠΟΔ.	PF	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΩΣΤΙΚΟ	ΜΗΚΟΣ	DOL		Y - Δ	
HP	KW	Volt	A	n%	Cosφ	rpm	ΕΔΡΑΝΟ	mm	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
7,5	5,5	400	12,8	76	0,82	2795	20000 N	649	150132	1.210 €	150133	1.260 €
15	11	400	22,8	83	0,84	2825	20000 N	800	150106	1.400 €	150115	1.450 €
17,5	13	400	27,6	82	0,83	2835	20000 N	851			150112	1.520 €
20	15	400	32,2	81	0,82	2855	20000 N	851	150107	1.600 €	150116	1.650 €
25	18,5	400	40,2	82	0,82	2865	20000 N	973	150108	1.720 €	150117	1.770 €
30	22	400	46,7	83	0,82	2875	20000 N	1006	150109	1.900 €	150118	1.950 €
40	30	400	62,1	84	0,83	2895	26500 N	1217	150110	2.500 €		
50	37	400	76,7	84	0,83	2905	26500 N	1247	150023	2.100 €	150134	2.800 €

Στην τιμή περιλαμβάνονται τα καλώδια (μήκος καλωδίου 4m)
Ο κινητήρας 50 HP, DOL είναι μάρκας SHAKTI

Τριφασικοί Κινητήρες 3 x 400 V , 50 Hz , Y - Δ , AISI 316 SS

ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	In	ΑΠΟΔ.	PF	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΩΣΤΙΚΟ	ΜΗΚΟΣ	Y - Δ	
HP	KW	Volt	A	n%	Cosφ	rpm	ΕΔΡΑΝΟ	mm	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
7,5	5,5	400	12,8	76	0,82	2795	20000 N	649	150147	1.750 €
12,5	9,3	400	20,2	81	0,82	2855	20000 N	758	150160	2.060 €
15	11	400	22,8	83	0,84	2825	20000 N	800	150149	2.165 €
17,5	13	400	27,6	82	0,83	2835	20000 N	851	150163	2.370 €
20	15	400	32,2	81	0,82	2855	20000 N	851	150150	2.680 €
25	18,5	400	40,2	82	0,82	2865	20000 N	973	150151	2.780 €
30	22	400	46,7	83	0,82	2875	20000 N	1006	150152	3.000 €

Στην τιμή περιλαμβάνονται τα καλώδια (μήκος καλωδίου 4m)
Ο κινητήρας 7,5 HP είναι συνδεσμολογίας DOL.



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιοι ηλεκτροκινητήρες Φ 6΄΄ Σειρά RWK6

- Νέος σχεδιασμός από την Franklin
- Υδρολίπαντοι, αναπεριελίξιμοι
- Ελαστικό διάφραγμα και βαλβίδα για εξισορρόπηση της πίεσης.
- Αποσπώμενα καλύματα περιέλιξης για εύκολη πρόσβαση και επισκευή.



Υλικά Κατασκευής	
Εξωτερικό κέλυφος	AISI 304 SS
Άνω και κάτω μπρακέτο	Χυτοσίδηρος
Βίδες, παξιμάδια, pins	AISI 304 SS
Μηχανικός στυπιοθλήπτης	Ceramic / Carbon
Ελαστομερή , O-ring	NBR
Διάφραγμα	NBR
Κέλυφος διαφράγματος	Χυτοσίδηρος
Στάτορας	Lam. Sheet
Κουζινέτο	Carbon
Βάση ωστικού εδράνου	Χυτοσίδηρος
Δίσκος ωστικού εδράνου	Carbon
Βαλβίδα εκτόνωσης	Brass

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- LPE / PPC σύρμα περιέλιξης
- Κάθετη και οριζόντια τοποθέτηση (εκτός από το 60 HP)
- Φλάντζα 6” κατά NEMA
- Ελαστικό καλώδιο μήκους 4 μέτρων
- Λιπαντικό μίγμα νερού και γλυκόλης
- Μέγιστη αυξομείωση τάσης +/- 10%
- Ελάχιστη ροή ψύξης : 0,5 m/sec
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού : 50°C
- Μέγιστες εκκινήσεις : 10 / ώρα

NEW DESIGN

Franklin Electric

COVERCO®

Τριφασικοί Κινητήρες 3 x 400 V , 50 Hz , DOL & Y - Δ

ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	In	ΑΠΟΔ.	PF	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΩΣΤΙΚΟ	ΜΗΚΟΣ	DOL		Y - Δ	
HP	KW	Volt	A	n%	Cosφ	rpm	ΕΔΡΑΝΟ	mm	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
7,5	5,5	400	13,2	72	0,84	2878	26000 N	630	160132	1.210 €	160133	1.260 €
10	7,5	400	17,8	74	0,81	2871	26000 N	650	160134	1.260 €	160135	1.310 €
12,5	9,2	400	22,5	75	0,80	2888	26000 N	690	160136	1.310 €	160137	1.360 €
15	11	400	25,7	77	0,81	2880	26000 N	730	160138	1.400 €	160139	1.450 €
17,5	13	400	29,6	78	0,81	2882	26000 N	780	160140	1.470 €	160141	1.520 €
20	15	400	34	79	0,80	2884	26000 N	830	160142	1.600 €	160143	1.650 €
25	18,5	400	41,7	79	0,81	2875	26000 N	880	160144	1.720 €	160145	1.770 €
30	22	400	48,3	80	0,82	2868	26000 N	980	160146	1.900 €	160147	1.950 €
35	26	400	55	82	0,83	2868	26000 N	1030	160148	2.000 €	160149	2.050 €
40	30	400	65,3	80	0,81	2865	30000 N	1110	160150	2.250 €	160151	2.300 €
50	37	400	76,5	82	0,84	2850	30000 N	1190	160152	2.450 €	160153	2.500 €
60	45	400	94	85	0,82	2961	30000 N	1270	160154	2.600 €	160155	2.650 €

Στην τιμή του κινητήρα περιλαμβάνεται και το καλώδιο.

Μήκος καλωδίου και διατομή : 4 m (7.5 HP - 17.5 HP 4 x 2,5 mm) DOL
Μήκος καλωδίου και διατομή : 4 m (20 HP - 30 HP 4 x 4 mm) DOL
Μήκος καλωδίου και διατομή : 4 m (35 HP - 40 HP 4 x 6 mm) DOL
Μήκος καλωδίου και διατομή : 4 m (50 HP - 60 HP 4 x 10 mm) DOL

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιοι ηλεκτροκινητήρες Φ 6΄΄
Σειρά FRANKLIN SUPER 6

- Stator-Shield™ σύστημα ριτήνης από την Franklin
- Υδρολίπαντοι, με κουζινέτα και ωστικό έδρανο τύπου Kingsbury
- Ελαστικό διάφραγμα και βαλβίδα για εξισορρόπηση της πίεσης.
- Αποσπώμενα καλώδια για ευκολη αντικατάσταση
- Διάφραγμα εξισορρόπησης πίεσης
- Πιστοποίηση για χρήση σε πόσιμο νερό



Υλικά Κατασκευής	
Εξωτερικό κέλυφος	AISI 304 SS
Άνω και κάτω μπρακέτο	Χυτοσίδηρος
Στήριγμα ωστικού εδράνου	Χυτοσίδηρος
O-rings, ελαστομερή	BUNA N
Μηχανικός στυπιοθλήπτης	SiC / SiC
Προέκταση άξονα	AISI 303 SS
Διάφραγμα 4 - 30 Kw	NBR
Διάφραγμα 37 - 45 Kw	VITON
Καλώδιο	EPR
Βίδες, παξιμάδια	AISI 316 SS
Ελαστικό άξονα 4 - 30 Kw	EPDM
Ελαστικό άξονα 37 - 45 Kw	VITON

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Βαθμός προστασίας : IP68
- Κλάση μόνωσης : F
- Κάθετη και οριζόντια τοποθέτηση
- Διπλή φλάντζα 6” κατά NEMA
- Ελαστικό καλώδιο μήκους 4 μέτρων
- Λιπαντικό μίγμα FES91
- Μέγιστη αυξομείωση τάσης +/- 10%
- Ελάχιστη ροή ψύξης : 0,16 m/sec
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού : 50°C
- Μέγιστες εκκινήσεις : 10 / ώρα

Franklin Electric

SAND FIGHTER

Τριφασικοί Κινητήρες 3 x 400 V , 50 Hz , DOL & Y - Δ

ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	In	ΑΠΟΔ.	PF	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΩΣΤΙΚΟ	ΜΗΚΟΣ	DOL		Y - Δ	
HP	KW	Volt	A	n%	Cosφ	rpm	ΕΔΡΑΝΟ	mm	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
7,5	5,5	400	12,5	79	0,82	2870	15500 N	615	160015	2.055 €	160016	2.210 €
10	7,5	400	16	79	0,86	2860	15500 N	646	160019	2.165 €	160020	2.320 €
12,5	9,3	400	20,7	81	0,80	2870	15500 N	679	160023	2.320 €	160024	2.475 €
15	11	400	23,3	81	0,85	2860	15500 N	711	160027	2.440 €	160028	2.590 €
20	15	400	31,3	81	0,85	2860	15500 N	776	160033	2.850 €	160034	3.000 €
25	18,5	400	38,5	82	0,85	2850	15500 N	842	160037	3.090 €	160038	3.250 €
30	22	400	45,3	83	0,86	2860	15500 N	907	160041	3.475 €	160042	3.630 €
40	30	400	63,5	83	0,84	2860	27500 N	1037	160047	4.520 €	160048	4.620 €
50	37	400	77,9	81	0,85	2870	45000 N	1477	160051	6.750 €	160052	6.860 €
60	45	400	93,9	82	0,84	2870	45000 N	1629			160056	8.290 €

Στην τιμή του κινητήρα περιλαμβάνονται και τα καλώδια.

Μήκος καλωδίου και διατομή : 4 m (7,5 HP - 30 HP 4 x 4 mm) DOL
Μήκος καλωδίου και διατομή : 4 m (7,5 HP - 40 HP 4 x 4 mm) Y - Δ.
Μήκος καλωδίου και διατομή : 4 m (40 HP - 60 HP 3 x 8,4 + 1G8.4 mm) DOL
Μήκος καλωδίου και διατομή : 4 m (50 HP - 60 HP 3 x 8.4 + 1G8.4 mm) Y - Δ.

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιοι περιελίξιμοι ηλεκτροκινητήρες Φ8” SPERONI & FRANKLIN ELECTRIC

8”

- ✅ Υδρολίπαντοι, αναπεριελίξιμοι
- ✅ Ελαστικό διάφραγμα και βαλβίδα για εξισορρόπηση της πίεσης.
- ✅ Αποσπώμενα καλύμματα περιέλιξης για εύκολη πρόσβαση και επισκευή.

Υλικά Κατασκευής	SPERONI	FRANKLIN
Εξωτερικό κέλυφος	AISI 304 SS	AISI 304 SS
Άνω και κάτω μπρακέτο	Χυτοσίδηρος	Χυτοσίδηρος
Στήριγμα ωστικού εδράνου	Χυτοσίδηρος	Χυτοσίδηρος
O-rings, ελαστομερή	NBR	EPDM
Μηχανικός στυπιοθλίπτης	Ceramic Carbon	SiC - SiC
Προέκταση άξονα	AISI 431 SS	AISI 304 SS
Κουζινέτα	Graphite	Graphite
Διάφραγμα	NBR	EPDM
Βάση ωστικού εδράνου	Χυτοσίδηρος	Χυτοσίδηρος
Βίδες, παξιμάδια	AISI 304 SS	AISI 316 SS

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- PE2+PA σύρμα περιέλιξης (SPERONI)
- PPC σύρμα περιέλιξης (FRANKLIN)
- Κάθετη και οριζόντια τοποθέτηση
- Φλάντζα 6” κατά NEMA
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Ελαστικό καλώδιο μήκους 6 μέτρων
- Λιπαντικό μίγμα νερού και γλυκόλης
- Μέγιστη αυξομείωση τάσης +/- 10%
- Ελάχιστη ροή ψύξης : 0,5 m/sec
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού : 50°C
- Μέγιστες εκκινήσεις : 10 / ώρα



SPERONI

SPERONI - Τριφασικοί Κινητήρες 3 x 400 V , 50 Hz , Y - Δ.

ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	In	ΑΠΟΔ.	PF	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΩΣΤΙΚΟ	ΜΗΚΟΣ	Y - Δ	
HP	KW	Volt	A	n%	Cosφ	rpm	ΕΔΡΑΝΟ	mm	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
50	37	400	71,4	86	0,87	2875	45000 N	1056	150153	3.750 €
60	45	400	86,8	86	0,87	2875	45000 N	1116	150154	4.110 €
75	55	400	107,4	84	0,88	2865	45000 N	1286	150156	4.550 €
90	67	400	129,3	86	0,87	2865	45000 N	1341	150158	5.000 €
100	75	400	144,7	85	0,88	2865	45000 N	1366	150159	5.300 €

Στην τιμή περιλαμβάνονται τα καλώδια (μήκος καλωδίου 4m)

Franklin Electric

SAND FIGHTER



FRANKLIN - Τριφασικοί Κινητήρες 3 x 400 V , 50 Hz , Y - Δ.

ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	In	ΑΠΟΔ.	PF	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΩΣΤΙΚΟ	ΜΗΚΟΣ	Y - Δ	
HP	KW	Volt	A	n%	Cosφ	rpm	ΕΔΡΑΝΟ	mm	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
50	37	400	74	87	0,86	2920	45000 N	1000	160057	6.000 €
60	45	400	89	87	0,85	2920	45000 N	1077	160058	8.550 €
75	55	400	110	86	0,86	2915	45000 N	1340	160068	9.720 €
80	60	400	116	87	0,88	2910	45000 N	1470	160070	10.035 €
90	67	400	133	87	0,86	2910	45000 N	1470	160072	11.030 €
100	75	400	148	87	0,87	2910	45000 N	1560	160076	11.485 €

Στην τιμή περιλαμβάνονται τα καλώδια (μήκος καλωδίου 6m)
Ο κινητήρας 50 HP είναι συνδεσμολογίας DOL.

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Αντλίες αποστράγγισης ομβρίων υδάτων

- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 35 °C
- Μέγιστο βάθος βύθισης 7 μέτρα
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης F
- Βαθμός προστασίας IP X8
- Στεγανοποίηση με τσιμούχες
- Ελεύθερο πέρασμα σωματιδίων :
  5 mm (EKS301)
  35 mm (EKS551, EKS1001)

AQUASTRONG Watering the Life



EKS301P



EKS551PW - 1001PW

Συνοδεύονται από καλώδιο 10 μέτρων με φίς σούκο και φλοτέρ ενσωματωμένο.
Γωνιά πλαστική και ακροφύσιο με διαβαθμίσεις.

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	Watt	Volt	DNM	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	2	3	4	5	6	7	8	10	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
					H [m]											
EKS 301 P	0,4	300	230	1 1/4"		7	6	5	4,5	4	3,5	3	2	0	170251	80 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	Watt	Volt	DNM	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1,5	3	5	7	9	11	13	15	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EKS 551 PW	0,73	550	230	1 1/2"	H [m]	7	6,5	5,8	5	4	2,7	1	0		170226	100 €
EKS 1001 PW	1,3	1000	230	1 1/2"		10	9,5	9	8	7	5,8	4,8	3,5	2	170141	140 €

Αντλίες αποστράγγισης ομβρίων υδάτων ανοξείδωτες

- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 35 °C
- Μέγιστο βάθος βύθισης 7 μέτρα
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης F
- Βαθμός προστασίας IP X8
- Στεγανοποίηση με τσιμούχες
- Ελεύθερο πέρασμα σωματιδίων :
  5 mm (EKS400, SGP400)
  35 mm (EKS550, EKS1000)

AQUASTRONG Watering the Life



EKS400S - 1000S



EKS550SW - 1000SW

Συνοδεύονται από καλώδιο 10 μέτρων με φίς σούκο και φλοτέρ ενσωματωμένο.
Γωνιά πλαστική και ακροφύσιο με διαβαθμίσεις.

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	Watt	Volt	DNM	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1,5	3	5	6	7	8	9	12	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EKS 400 S	0,53	400	230	1 1/4"	H [m]	7	6	5	4	3,5	2,2	2	1,5		170142	120 €
EKS 1000 S	1,3	1000	230	1 1/4"		12	11	10	8,5	8	7	6	5	2	170227	180 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	Watt	Volt	DNM	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1,5	3	5	7	9	11	13	14	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EKS 550 SW	0,73	550	230	1 1/2"	H [m]	7	6,5	5,5	4,5	3,2	2	0			170143	140 €
EKS 1000 SW	1,3	1000	230	1 1/2"		11	9,5	8,5	7,5	6,5	5	3,5	2	1	170144	180 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Αντλίες αποστράγγισης ομβρίων υδάτων

- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 35 °C
- Μέγιστο βάθος βύθισης 7 μέτρα
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Βαθμός προστασίας IP X8
- Ελεύθερο πέρασμα σωματιδίων 25 mm
- Ύψος έναρξης άντλησης : 130 mm
- Ύψος σταματήματος άντλησης : 110 mm

Συνοδεύονται από καλώδιο 10 μέτρων με φίς σούκο
Γωνιά πλαστική και ακροφύσιο με διαβαθμίσεις.

EKS754P - Αισθητίριο (ματάκι) στάθμης νερού
EKS750PWA - Φλοτέρ γωνιακού τύπου



EKS754P EKS750PWA

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	Watt	Volt	DNM	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	2	4	5	6	8	10	12	14	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
					H [m]											
EKS 754 P	1	750	230	1 1/4"		9	7	6	5	4	3	2	1	0	170176	180 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	Watt	Volt	DNM	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	2	4	5	6	8	10	12	14	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
					H [m]											
EKS 750 PWA	1	750	230	1 1/4"		8	7	6	5	4	3	2	1	0	170175	180 €

Αντλίες αποστράγγισης ομβρίων υδάτων

SDC 550G

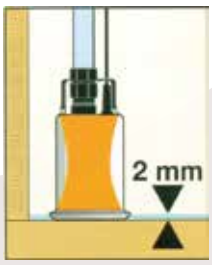
- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 35 °C
- Μέγιστο βάθος βύθισης 5 μέτρα
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Βαθμός προστασίας IP 68
- Ελεύθερο πέρασμα σωματιδίων 5 mm

Συνοδεύεται από καλώδιο 10 μέτρων με φίς σούκο και φλοτέρ ενσωματωμένο γωνιακού τύπου
Γωνιά Φ 1 1/2" και ακροφύσιο Φ1", 1 1/4", 1 1/2"

SDX 350/S

- Ελεύθερο πέρασμα σωματιδίων 2 mm
- Ύψος σταματήματος άντλησης : 2 mm

Συνοδεύονται από καλώδιο 10 μ. με φίς σούκο και φλοτέρ ενσωματωμένο.
Μαστός πλαστικός και ακροφύσιο.





SDX350/S SDC550G

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	Watt	Volt	DNM	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	3	4,2	4,8	6	7	7,8	8,4	9	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
					H [m]											
SDX 350/S	0,46	350	230	1 1/4"		7	6,5	6	5,5	5	4	3	2	1	170002	210 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	Watt	Volt	DNM	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	2,7	4,5	6	6,6	7,2	8,1	9	10	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
					H [m]											
SDC 550G	0,73	550	230	1 1/4"		8	7	6	5	4,5	4	3	2	1	170023	170 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Αντλία αποστράγγισης ομβρίων υδάτων με φλοτέρ γωνιακού τύπου

- Σώμα αντλίας από ειδικό πλαστικό AAS
- Πτερύγιο από ABS+GF
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 410 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης σε θάλαμο ελαίου
- Κλάση μόνωσης : B
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 10 m





Συνοδεύεται από καλώδιο 5 μ με φίς σούκο και φλοτέρ ενσωματωμένο γωνιακού τύπου. Ακροφύσιο Φ1 1/4" , Φ 1 1/2"

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H05RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
POND 250	0,33	0,25	230	2,2	1 1/4"	4	3G0.75	5 m	4,1 kg

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	2	4	5	6	8	9	10	11		
			H [m]											
POND 250	0,33	230		11	9,5	8	7,5	5,8	4,2	3,9	2,4	0	170087	250 €

Αντλία αποστράγγισης ομβρίων υδάτων μπαταρίας 12 V DC

- Σώμα αντλίας από ειδικό πλαστικό
- Πτερύγιο από πλαστικό
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 420 SS
- Στεγανοποίηση με διπλή τσιμούχα
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 5 m

Umbra Pompe



Συνοδεύεται από καλώδιο 5 μ με κροκοδιλάκια και φλοτέρ ενσωματωμένο. Ακροφύσιο Φ1" , Φ 1/2"

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H05RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Watt	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
			12 V						
BABY BATTERY 12	0,24	180	D.C.	15	1"	1,7	2G2.5	5 m	3,6 kg

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ								ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2		
			H [m]										
BABY BATTERY 12	0,24	12		7	5,8	4,7	3,7	2,8	1,8	0,8	0	170266	250 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Αντλία αποστράγγισης μεγάλου μανομετρικού ύψους

- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο.
- Σώμα κινητήρα από ανοξείδωτο χάλυβα
- Πτερύγια κλειστού τύπου από ορείχαλκο
- Άξονας από ανοξείδωτο χάλυβα
- Άνω καπάκι από χυτοσίδηρο

- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 40 °C
- Μέγιστο βάθος βύθισης 5 μέτρα
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης Β.
- Βαθμός προστασίας IP68
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη
- Ελεύθερο πέρασμα σωματιδίων 2 mm



Συνοδεύεται από καλώδιο 6 μέτρων με φίς σούκο και ενσωματωμένο φλοτέρ.

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	Watt	Volt	DNM	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	3	5	7	9	11	13	14	15	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
					H [m]											
EQS15-30/2-1.1	1,5	1,1	230	2"		30	28	26	23	18	13	8	4	0	170145	370 €

Αντλία ομβρίων υδάτων μεγάλης παροχής

- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο.
- Σώμα κινητήρα από ανοξείδωτο χάλυβα
- Πτερύγιο ανοικτού τύπου από χυτοσίδηρο
- Άξονας από ανοξείδωτο χάλυβα
- Άνω καπάκι από χυτοσίδηρο

- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 40 °C
- Μέγιστο βάθος βύθισης 5 μέτρα
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης Β.
- Βαθμός προστασίας IP68
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη
- Ελεύθερο πέρασμα σωματιδίων 2 mm



Συνοδεύεται από καλώδιο 6 μέτρων με φίς σούκο και ενσωματωμένο φλοτέρ.
Πλαστικό ακροφύσιο με κατάληξη σε Φ 3΄΄

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	Watt	Volt	DNM	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	5	10	15	20	25	30	35	42	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
					H [m]											
ESP42-17/2,2I	3	2,2	230	2 1/2"		17	16	15	14	13	11	9	7	4	170193	550 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες αποστράγγισης ομβρίων υδάτων ανοξείδωτες Σειρά X1

SISTEMA

- Σώμα αντλίας ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Πτερύγιο ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 410 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης σε θάλαμο ελαίου
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 10 m
- Ελεύθερο πέρασμα σωματιδίων : 10 mm



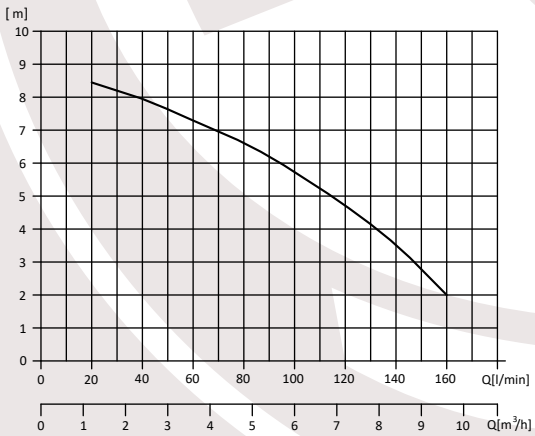


X1 - MA X1 - MS

Συνοδεύονται από καλώδιο 10 μ με φίς σούκο
Φλοτέρ ενσωματωμένο (X1 - MA)
Φλοτέρ γωνιακού τύπου (X1 - MS)

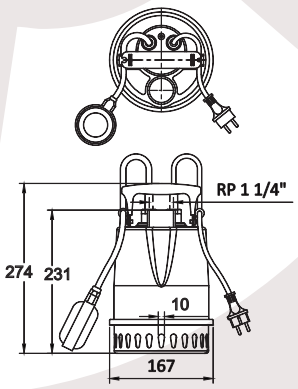
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H05RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
X1 - MA	0,33	0,25	230	1,9	1 1/4"	10	3G0,75	10 m	5,7 kg
X1 - MS	0,33	0,25	230	1,9	1 1/4"	10	3G0,75	10 m	5,8 kg

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	2	3	4	5,5	7	8	9	9,5		
X1 - MA	0,33	230	H [m]	9	8	7,5	7	6	5	4	3	2	170183	300 €
X1 - MS	0,33	230		9	8	7,5	7	6	5	4	3	2	170184	340 €

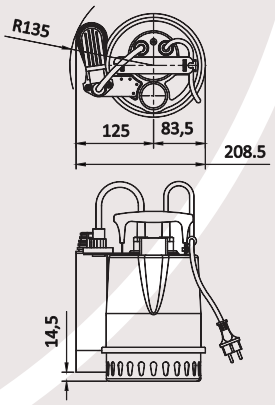


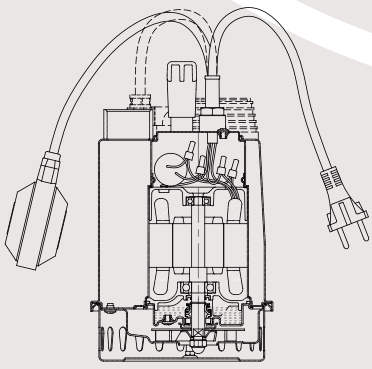
Διαστάσεις

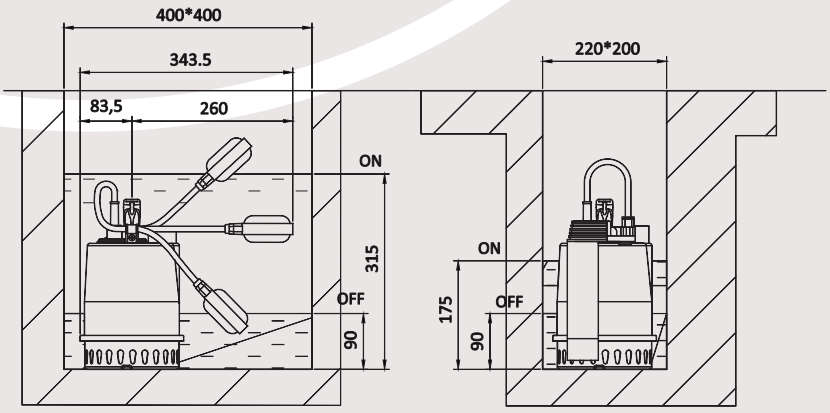
X1 - MA



X1 - MS







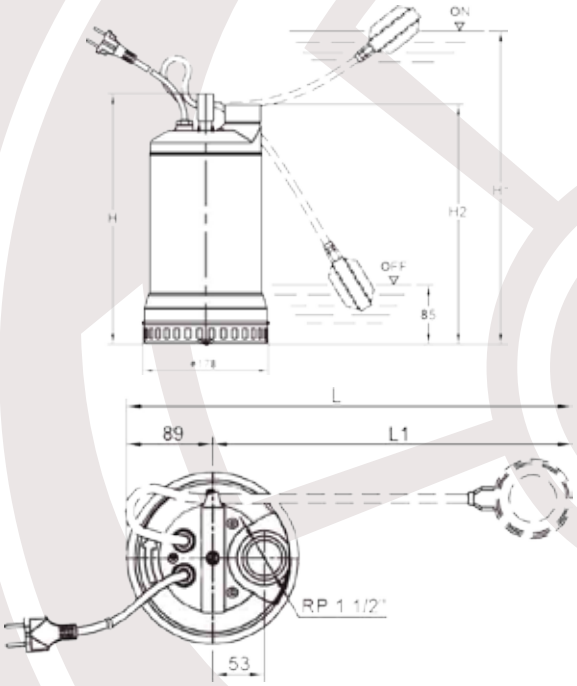
Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες αποστράγγισης ομβρίων υδάτων
Σειρά XD

- Σώμα αντλίας ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Πτερύγιο ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 410 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης σε θάλαμο ελαίου
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Εσωτερική θερμική προστασία στους μονοφασικούς τύπους
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 50 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 10 m



Φλοτέρ ενσωματωμένο στους τύπους MA



SISTEMA

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]				
	H	H1	H2	L	L1
XD 07MA40	357	437	341	459	370
XD 10MA40	407	497	391	514	425
XD 10M40	407		391		
XD 10T40	357		341		
XD 15MA40	407	497	391	514	425
XD 15T40	407		391		
XD 20T40	407		391		

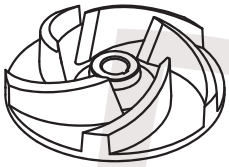
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
XD 07MA40	0,75	0,55	230	3,6	1 1/2"	8	3G1	10 m	11,5 kg
XD 10MA40	1	0,75	230	5,3	1 1/2"	8	3G1	10 m	14,5 kg
XD 10M40	1	0,75	230	5,3	1 1/2"	8	3G1	10 m	14 kg
XD 10T40	1	0,75	400	2,3	1 1/2"	8	4G1	10 m	12 kg
XD 15MA40	1,5	1,1	230	6,7	1 1/2"	8	3G1.5	10 m	16,5 kg
XD 15T40	1,5	1,1	400	2,4	1 1/2"	8	4G1	10 m	14 kg
XD 20T40	2	1,5	400	3,6	1 1/2"	8	4G1.5	10 m	16 kg

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	4	8	12	14	16	18	20	24		
XD 07MA40	0,75	230	H [m]	11	10	8	5,5	4					170088	440 €
XD 10MA40	1	230		14	12	10	8	7	6	5	4		170089	470 €
XD 10M40	1	230		14	12	10	8	7	6	5	4		170230	450 €
XD 10T40	1	400		14	12	10	8	7	6	5	4		170228	450 €
XD 15MA40	1,5	230		16	14	13	10	9	8	7	5,5	4	170090	520 €
XD 15T40	1,5	400		16	14	13	10	9	8	7	5,5	4	170091	490 €
XD 20T40	2	400		21	18	16	14	13	11,5	10	8	7	170092	540 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες αποστράγγισης οικιακών υδάτων
Σειρά PV - R

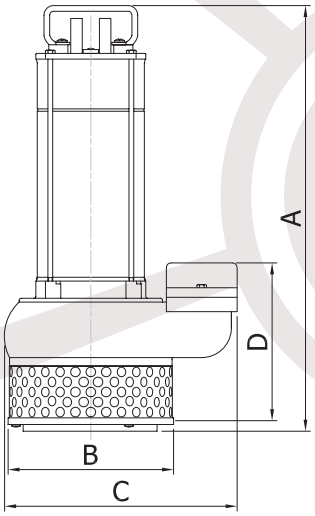
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο G25
- Πτερύγιο δικάναλο από χυτοσίδηρο G25
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 420 SS
- Βίδες, ροδέλες και περικόχλια AISI 304 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης Sillicone/carbide
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 35 °C
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 7 m
- Ελεύθερο πέρασμα σωματιδίων : 10 mm





Συνοδεύονται από καλώδιο 10 μ.
Οι τύποι με κατάληξη AUT διαθέτουν φλοτέρ.

Διαστάσεις



Umbra Pompe

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]			
	A	B	C	D
PVM-100R	446	170	241	176
PVM-100R AUT	446	170	241	176
PVT-100R	446	170	241	176
PVM-140R AUT	446	170	241	176
PVT-140R	446	170	241	176

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
PVM-100R	1	0,75	230	5,3	2"	10	3G1	10 m	16 kg
PVM-100R AUT	1	0,75	230	5,3	2"	10	3G1	10 m	16,5 kg
PVT-100R	1	0,75	400	2,3	2"	10	4G1	10 m	16 kg
PVM-140R AUT	1,5	1,1	230	7,8	2"	10	3G1	10 m	18.5 kg
PVT-140R	1,5	1,1	400	3,5	2"	10	4G1	10 m	18 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	3	6	9	12	15	16	18	20		
PVM-100R	1	230	H [m]	14	13	11	9,7	7,7	5,2	4	2	0	170218	465 €
PVM-100R AUT	1	230		14	13	11	9,7	7,7	5,2	4	2	0	170203	475 €
PVT-100R	1	400		14	13	11	9,7	7,7	5,2	4	2	0	170204	465 €
PVM-140R AUT	1,5	230		19	18	17	15	14	11	9,5	7,4	3	170219	605 €
PVT-140R	1,5	400		19	18	17	15	14	11	9,5	7,4	3	170220	590 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

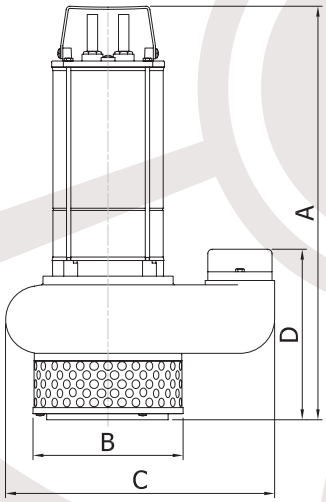
Υποβρύχιες αντλίες αποστράγγισης ομβρίων υδάτων
Σειρά PV - R



- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο G25
- Πτερύγιο δικάναλο από χυτοσίδηρο G25
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 420 SS
- Βίδες, ροδέλες και περικόχλια AISI 304 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης Sillicone/carbide
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 35 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 7 m
- Ελεύθερο πέρασμα σωματιδίων : 10 mm

Συνοδεύονται από καλώδιο 10 μέτρων.
Πίνακας πλαστικός με πυκνωτή, θερμικό και διακόπτη 0 - 1 στον μονοφασικό τύπο.
Φλοτέρ ενσωματωμένο στον μονοφασικό τύπο.

Διαστάσεις



Umbra Pompe

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]			
	A	B	C	D
PVM-200R	458	170	310	192
PVT-200R	458	170	310	192

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
PVM-200R	2	1,5	230	11,7	2"	10	4G1,5	10 m	26,5
PVT-200R	2	1,5	400	4,5	2"	10	4G1,5	10 m	26

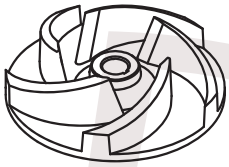
Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	3	6	9	12	16	18	24	28		
PVM-200R	2	230	H [m]	20	19	18	17	16	15	14	9	2	170221	900 €
PVT-200R	2	400		20	19	18	17	16	15	14	9	2	170222	840 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες αποστράγγισης ομβρίων υδάτων Σειρά 40FDR

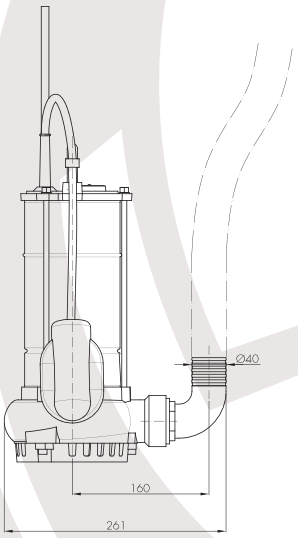
- Σώμα κινητήρα ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο EN GJL200
- Πτερύγιο ανοικτού τύπου από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 416 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης Graphite/Alumina
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Εσωτερική θερμική προστασία στους μονοφασικούς τύπους
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 5 m
- Μέγιστες εκκινήσεις ανά ώρα : 20

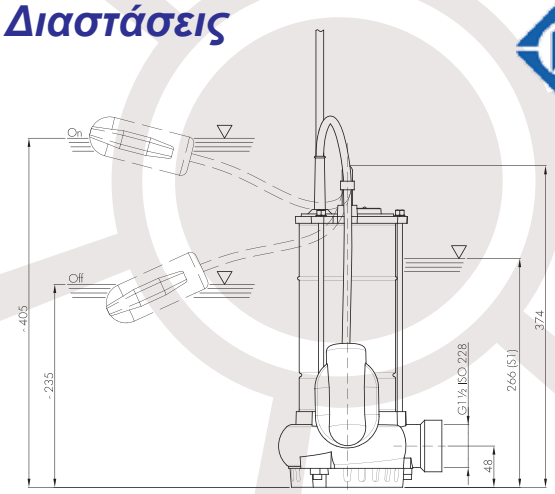


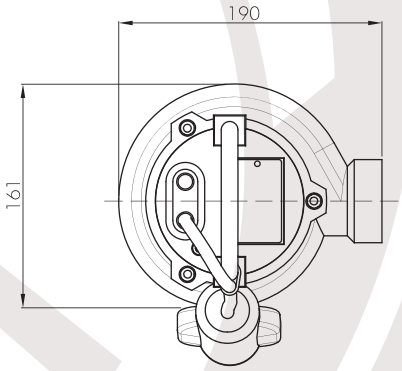


Συνοδεύονται από καλώδιο H07RN-F μήκους 10 μέτρων.
Φλοτέρ ενσωματωμένο και φίς στους μονοφασικούς τύπους.

Διαστάσεις







Franklin Electric

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
40FDR-52-0,37M-G	0,5	0,37	230	3	1 1/2"	8	3G1	10 m	11 kg
40FDR-52-0.7M-G	0,95	0,7	230	4,8	1 1/2"	8	3G1	10 m	14 kg
40FDR-52-0.7T	0,95	0,7	400	1,8	1 1/2"	8	4G1	10 m	14 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

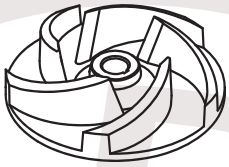
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	1,8	3,6	5,4	7,2	9	10,8	12,6	14,4		
			H [m]											
40FDR-52-0,37M-G	0,5	230		8	7,6	7,1	6,5	5,6	4,5	4	3	2	170258	450 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	3,6	7,2	9	12,6	14,4	16,2	18	19,8		
40FDR-52-0.7M-G	0,95	230	H [m]	11	10,5	9,4	8,8	7,4	6,5	5,4	4,1	2,4	170245	485 €
40FDR-52-0.7T	0,95	400		11	10,5	9,4	8,8	7,4	6,5	5,4	4,1	2,4	170250	470 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες αποστράγγισης ομβρίων υδάτων
Σειρά 50FDR

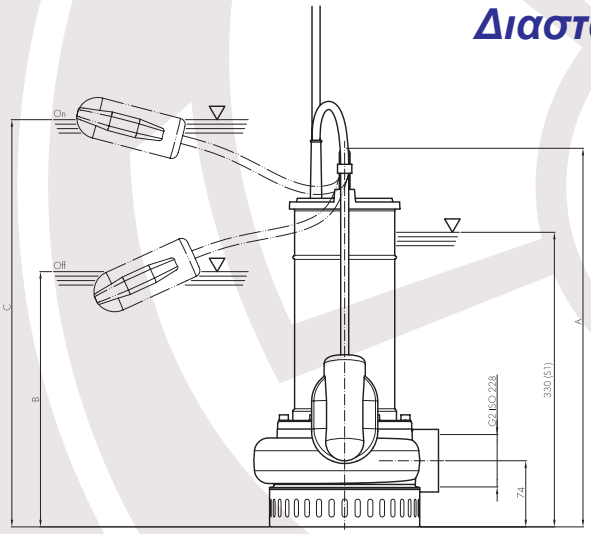
- Σώμα κινητήρα ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο EN GJL200
- Πτερύγιο ανοικτού τύπου από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 420 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης SiC/SiC
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Εσωτερική θερμική προστασία στους μονοφασικούς τύπους
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 5 m
- Μέγιστες εκκινήσεις ανά ώρα : 20

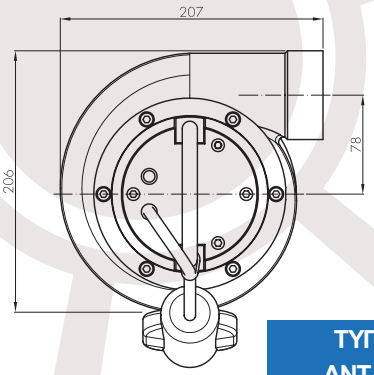




Συνοδεύονται από καλώδιο H07RN-F μήκους 10 μέτρων.
Φλοτέρ ενσωματωμένο και φίς στους μονοφασικούς τύπους.

Διαστάσεις





Franklin Electric

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]		
	A	B	C
50FDR-52-0.9	424	260	460
50FDR-52-1.4	449	285	485

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
50FDR-52-0.9M-G	1,2	0,9	230	5,6	2"	6	3G1	10 m	18 kg
50FDR-52-0.9T	1,2	0,9	400	2	2"	6	4G1	10 m	18 kg
50FDR-52-1.4M-G	1,9	1,4	230	8	2"	6	3G1	10 m	20 kg
50FDR-52-1.4T	1,9	1,4	400	3,8	2"	6	4G1	10 m	20 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	5,4	9	12,6	16,2	21,6	28,8	32,4	36		
50FDR-52-0.9M-G	1,2	230	H [m]	14,8	13,5	12,5	11,1	9,7	7,2	2,5			170246	620 €
50FDR-52-0.9T	1,2	400		14,8	13,5	12,5	11,1	9,7	7,2	2,5			170247	590 €
50FDR-52-1.4M-G	1,9	230		18	17,5	17,2	15,9	14,2	12,8	9	6,8	4,2	170248	725 €
50FDR-52-1.4T	1,9	400		18	17,5	17,2	15,9	14,2	12,8	9	6,8	4,2	170249	675 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες αποστράγγισης ομβρίων υδάτων
Σειρά SD SISTEMA

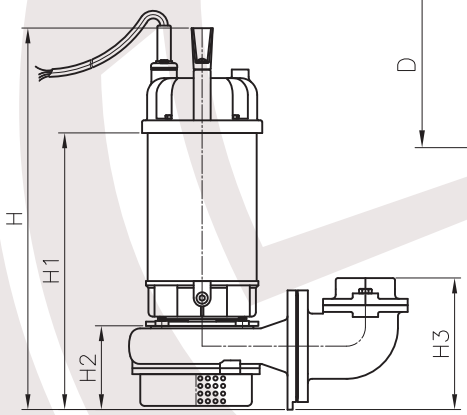
- Σώμα κινητήρα ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο EN GJL200
- Πτερύγιο ανοικτού τύπου από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 410 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης σε θάλαμο ελαίου
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Εσωτερική θερμική προστασία στους μονοφασικούς τύπους
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 10 m
- Μέγιστες εκκινήσεις ανά ώρα : 20

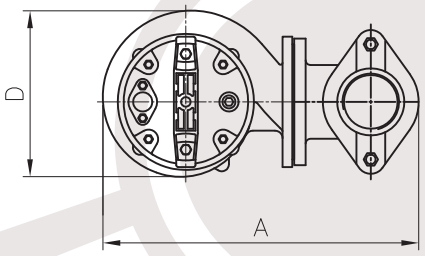




Συνοδεύονται από καλώδιο H07RN-F μήκους 10 μέτρων.
Φλοτέρ ενσωματωμένο στους μονοφασικούς τύπους.

Διαστάσεις





ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]					
	A	D	H	H1	H2	H3
SD 20T50	398	220	536	388	110	164
SD 30T80	398	220	556	441	133	227

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
SD 20MA50	2	1,5	230	12	2"	6	3G1.5	10 m	42,5 kg
SD 20T50	2	1,5	400	3,9	2"	6	4G1.5	10 m	36 kg
SD 30T80	3	2,2	400	5,2	3"	6	4G1.5	10 m	38,5 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	6	12	18	24	27	30	33	36		
SD 20MA50	2	230	H [m]	15	14	13	11	9	7,5	6	3	1	170051	880 €
SD 20T50	2	400		15	14	13	11	9	8	6	3	1	170081	800 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	5	10	20	25	30	35	40	45		
			H [m]											
SD 30T80	3	400		22	21	20	17	15	13	10	6	3	170052	890 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες αποστράγγισης εργοταξιακών υδάτων Σειρά KBD

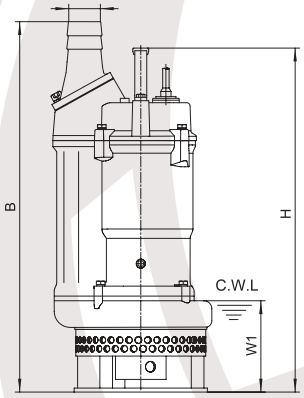
- Άντληση λάσπης, μπετονίτη και άλλων βαρέων υλικών
- Κέλυφος αυτοψυχούμενο από χυτοσίδηρο
- Άξονας ρότορα ανοξείδωτος AISI 420 SS
- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 40 °C
- Μέγιστο βάθος βύθισης 25 μέτρα
- Ελεύθερο πέρασμα σωματιδίων 10 mm
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IP 68
- Στεγανοποίηση με διπλό μηχανικό στυπιοθλήπτη
- Λειτουργία ακόμα και σε χαμηλή στάθμη
- Πτερύγιο ειδικής κατασκευής από υψηλής ποιότητας χρωμίου, σιδήρου HiCrFC
- Με αναδευτήρα για καλύτερη άντληση λάσπης



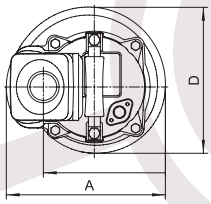


Συνοδεύονται από καλώδιο H07RN-F 8 μέτρων και ακροφύσιο

Διαστάσεις



W1:Continuous running water level



ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]				
	A	D	B	H	W1
KBD 21.5	235	216	557	522	135
KBD 22.2	235	216	557	522	135
KBD 33.7	283	252	636	642	165
KBD 43.7	283	252	661	642	165

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				DNM	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
KBD 21.5	2	1,5	400	3,5	50	10	4G1	8 m	37 kg
KBD 22.2	3	2,2	400	5	50	10	4G1	8 m	40 kg
KBD 33.7	5	3,7	400	7,7	80	10	4G1.5	8 m	64 kg
KBD 43.7	5	3,7	400	7,7	100	10	4G1.5	8 m	65 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt	[m3/h]	0	5	10	12,5	15	17,5	20	25	30		
KBD 21.5	2	400	H [m]	20	19	17	16	15	13	12	8	4	170185	950 €
KBD 22.2	3	400		25	24	23	22	21	20	19	15	10	170186	1.050 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt	[m3/h]	0	10	15	20	25	30	40	50	60		
KBD 33.7	5	400	H [m]	30	27	26	24	23	20	16	11	4	170187	1.630 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt	[m3/h]	0	20	30	40	50	60	70	80	90		
KBD 43.7	5	400	H [m]	18	17	16	15	13	11	8,5	6	2	170188	1.670 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες οικιακών λυμάτων - ακαθάρτων
Σειρά ESP

- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 40 °C
- Μέγιστο βάθος βύθισης 5 μέτρα
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης Β. Βαθμός προστασίας IP 68
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη
- Πτερύγιο τύπου VORTEX από χυτοσίδηρο

AQUASTRONG® Watering the Life

Συνοδεύονται από καλώδιο 5 μέτρων με φίς σούκο και ενσωματωμένο φλοτέρ.





ESP9



ESP12
ESP18



ESP20

Διαστάσεις

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]		
	ΥΨΟΣ	ΠΛΑΤΟΣ	ΜΗΚΟΣ
ESP9-7.5/0.25I	355	121	166
ESP12-8.5/0.45I	450	150	225
ESP18-12/0.75I	500	159	226
ESP20-9/1.1I	530	200	280

Τεχνικά χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
ESP9-7.5/0.25I	0,33	0,25	230	1,8	1 1/4"	15	3G0.75	5 m	10 kg
ESP12-8.5/0.45I	0,6	0,45	230	2,7	2"	25	3G1	5 m	18 kg
ESP18-12/0.75I	1	0,75	230	4,2	2"	25	3G1	5 m	20 kg
ESP20-9/1.1I	1,5	1,1	230	5,7	2"	35	3G1.5	5 m	21 kg

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	2	3	4	5	6	7	8	9		
			H [m]											
ESP9-7.5/0.25I	0,33	230		7,5	6,8	6,2	6	5,5	4,8	4	3,5	2,5	170253	200 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	4	6	8	10	11	12	13	14		
			H [m]											
ESP12-8.5/0.45I	0,6	230		8,5	7	6,5	5,5	5	4,5	4	2	1	170177	250 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	4	6	8	10	12	14	16	18		
			H [m]											
ESP18-12/0.75I	1	230		12	11	10	9	8	7	6	5	4	170178	300 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	4	6	8	10	14	16	18	20		
			H [m]											
ESP20-9/1.1I	1,5	230		9	8,5	8	7,5	7	5,5	4,5	3,5	2,5	170194	350 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες οικιακών λυμάτων - ακαθάρτων
Σειρά ESSW

- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 40 °C
- Μέγιστο βάθος βύθισης 5 μέτρα
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IP 68
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλίπτη
- Πτερύγιο δικάναλο κλειστού τύπου από χυτοσίδηρο

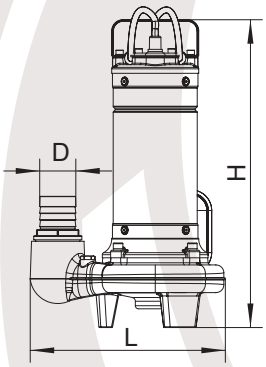
Συνοδεύονται από καλώδιο 10 μέτρων με φίς σούκο και ενσωματωμένο φλοτέρ στους μονοφασικούς τύπους.

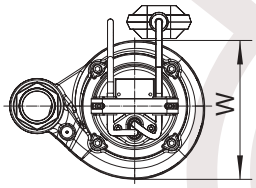


AQUASTRONG
Watering the Life



Διαστάσεις





ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]			
	H	W	L	D
ESSWm50	372	158	221	1 1/2"
ESSWm100	410	185	260	2"
ESSWm200	470	186	269	2"

Τεχνικά χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
ESSWm50A	0,5	0,37	230	3,5	1 1/2"	20	3G0.75	5 m	12 kg
ESSWm100A	1	0,75	230	5,5	2"	25	3G1	10 m	15 kg
ESSW100	1	0,75	400	2,5	2"	25	4G1	10 m	15 kg
ESSWm200A	2	1,5	230	8,5	2"	30	3G1.5	10 m	20 kg
ESSW200	2	1,5	400	4	2"	30	4G1	10 m	19 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	2	4	6	7	8	9	10	12		
			H [m]											
ESSWm50A	0,5	230		9,5	9	8,2	7,5	7	6	5	4	2	170252	230 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	2	4	6	8	10	12	14	16		
ESSWm100A	1	230	H [m]	17	16	15	14	12,5	11	9	7	5,5	170224	300 €
ESSW100	1	400		17	16	15	14	12,5	11	9	7	5,5	170254	290 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	4	8	12	16	20	24	28	32		
ESSWm200A	2	230	H [m]	18,3	17,5	16	14,5	13	11	9	7	4	170255	440 €
ESSW200	2	400		18,3	17,5	16	14,5	13	11	9	7	4	170256	430 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

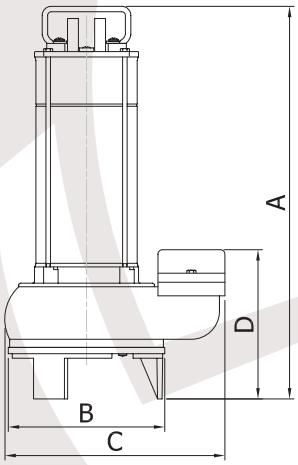
Υποβρύχιες αντλίες οικιακών λυμάτων
Σειρά PV - A

- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο G25
- Πτερύγιο τύπου Vortex από χυτοσίδηρο G25
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 420 SS
- Βίδες, ροδέλες και περικόχλια AISI 304 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης Sillicone/carbide
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 35 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 7 m
- Ελεύθερο πέρασμα σωματιδίων : 35 mm



Συνοδεύονται από καλώδιο 10 μ.
Οι τύποι με κατάληξη AUT διαθέτουν φλοτέρ.

Διαστάσεις



Umbra Pompe

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]			
	A	B	C	D
PV 75 A	335	128	202	116
PV 100 A	435	170	241	165
PV 140 A	435	170	241	165

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
PVM 75/A	0,8	0,58	230	3,3	1 1/4"	35	3G1	10 m	8 kg
PVM 100/A	1	0,75	230	4,3	2"	35	3G1	10 m	16 kg
PVM 100/A AUT	1	0,75	230	4,3	2"	35	3G1	10 m	16,5 kg
PVT 100/A	1	0,75	400	2,1	2"	35	4G1	10 m	16 kg
PVM 140/A AUT	1,5	1,1	230	6,8	2"	35	3G1.5	10 m	18,5 kg
PVT 140/A	1,5	1,1	400	3	2"	35	4G1	10 m	18 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	3	6	9	12	15	18	20	22		
PVM 75/A	0,8	230	H [m]	11	8,3	6,6	4,9	3,1	1,1				170205	300 €
PVM 100/A	1	230		12	9,7	8,2	7	5	3,2	1			170223	420 €
PVM 100/A AUT	1	230		12	9,7	8,2	7	5	3,2	1			170206	430 €
PVT 100/A	1	400		12	9,7	8,2	7	5	3,2	1			170207	420 €
PVM 140/A AUT	1,5	230		15	13	11	10	8,4	6,7	4,6	3,2	2	170208	560 €
PVT 140/A	1,5	400		15	13	11	10	8,4	6,7	4,6	3,2	2	170209	550 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

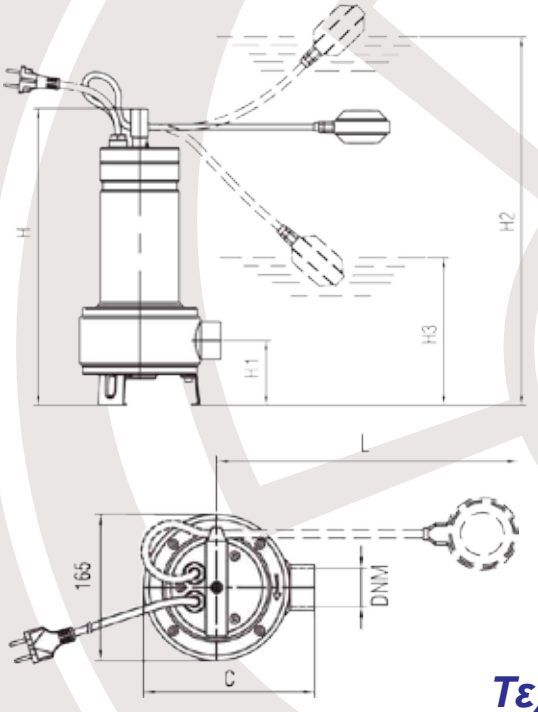
Υποβρύχιες αντλίες οικιακών λυμάτων
Σειρά XV

- Σώμα αντλίας ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Πτερύγιο ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης σε θάλαμο ελαίου
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Εσωτερική θερμική προστασία στους μονοφασικούς τύπους
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 35 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 10 m





Φλοτέρ ενσωματωμένο στους τύπους MA



SISTEMA

Διαστάσεις

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]					
	H	H1	H2	H3	L	C
XV 07MA40	403	88	483	185	350	193
XV 10MA50	486	111,5	566	268	350	198
XV 10T50	486	112	566	268	350	198
XV 15MA50	436	112				198
XV 15T50	486	112				198
XV 20T50	486	112				198

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
XV 07MA40	0,75	0,55	230	4	1 1/2"	40	3G1	5 m	10 kg
XV 10MA50	1	0,75	230	5,5	2"	50	3G1	10 m	13,5 kg
XV 10T50	1	0,75	400	2,6	2"	50	4G1	10 m	11 kg
XV 15MA50	1,5	1,1	230	6,8	2"	50	3G1.5	10 m	14,5 kg
XV 15T50	1,5	1,1	400	3	2"	50	4G1.5	10 m	13 kg
XV 20T50	2	1,5	400	3,7	2"	50	4G1.5	10 m	16 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

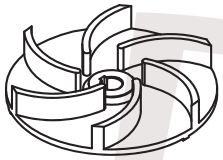
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	6	9	12	18	24	27	30	33		
XV 07MA40	0,75	230	H [m]	9	6,5	5	4	1					170101	360 €
XV 10MA50	1	230		7,7	7	6,5	6,1	4,7	3,6				170102	420 €
XV 10T50	1	400		7,7	7	6,5	6,1	4,7	3,6				170229	350 €
XV 15MA50	1,5	230		9,1	8,4	8,1	7,8	6,3	4,8	3,8			170103	470 €
XV 15T50	1,5	400		9,1	8,4	8,1	7,8	6,3	4,8	3,8			170104	400 €
XV 20T50	2	400		11	10,5	10	9,5	8,5	7	6	5	3,8	170105	450 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες οικιακών λυμάτων
Σειρές 32FWS - 40FWS

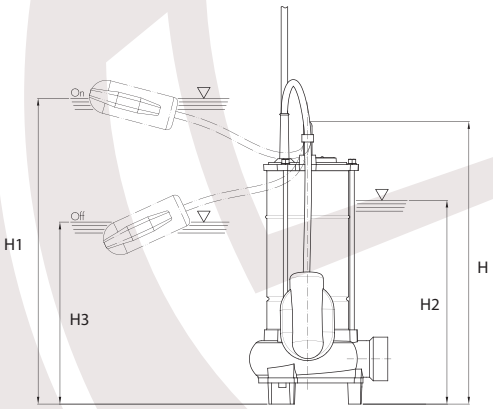


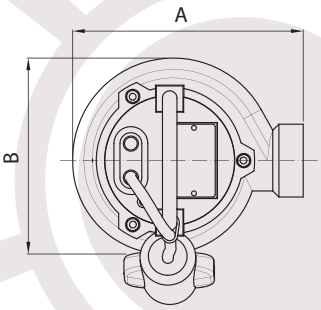
- Σώμα κινητήρα ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο EN GJL200
- Πτερύγιο τύπου Vortex από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 420 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης Graphite/Alumina
- Κλάση μόνωσης : F. Βαθμός προστασίας : IP68
- Εσωτερική θερμική προστασία στους μονοφασικούς τύπους
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 5 m
- Μέγιστες εκκινήσεις ανά ώρα : 20



Συνοδεύονται από καλώδιο H07RN-F μήκους 10 μέτρων.
Φλοτέρ ενσωματωμένο και φίς στους μονοφασικούς τύπους.

Διαστάσεις





Franklin Electric

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]					
	A	B	H	H1	H2	H3
32FWS-V-52-0,3	185	150	356	340	250	220
40FWS-V-52-0,7	190	162	388	420	280	250

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
32FWS-V-52-0,3M-G	0,4	0,3	230	2,8	1 1/4"	30	3G1	10 m	11 kg
40FWS-V-52-0,7M-G	0,95	0,7	230	4,8	1 1/2"	20	3G1	10 m	14 kg
40FWS-V-52-0,7T	0,95	0,7	400	1,8	1 1/2"	20	4G1	10 m	14 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

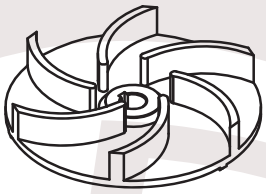
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	1,8	3,6	5,4	7,2	9	10,8	12,6			
			H [m]											
32FWS-V-52-0,3M-G	0,4	230		7,6	6,9	6,3	5,5	4,6	3,5	2,5	1,2		170231	400 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	3,6	7,2	9	10,8	12,6	16,2	18	19,8		
			H [m]											
40FWS-V-52-0,7M-G	0,95	230		9,8	8,7	7,5	6,8	5,9	5	3,5	2,5	1,5	170232	510 €
40FWS-V-52-0,7T	0,95	400		9,8	8,7	7,5	6,8	5,9	5	3,5	2,5	1,5	170233	500 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες οικιακών λυμάτων
Σειρά 50FWS

- Σώμα κινητήρα ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο EN GJL200
- Πτερύγιο τύπου Vortex από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 416 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης SiC/SiC
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Εσωτερική θερμική προστασία στους μονοφασικούς τύπους
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 5 m
- Μέγιστες εκκινήσεις ανά ώρα : 20





Συνοδεύονται από καλώδιο H07RN-F μήκους 10 μέτρων.
Φλοτέρ ενσωματωμένο και φίς στους μονοφασικούς τύπους.

Franklin Electric

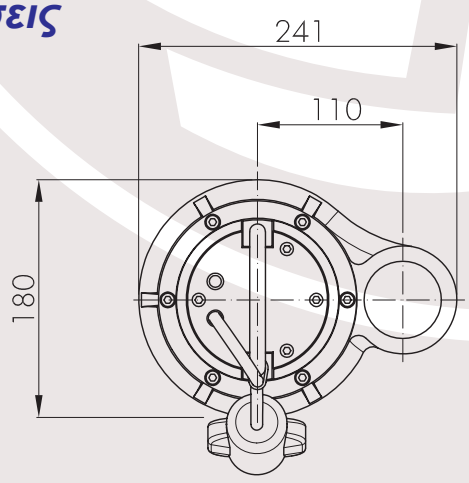
Τεχνικά Χαρακτηριστικά

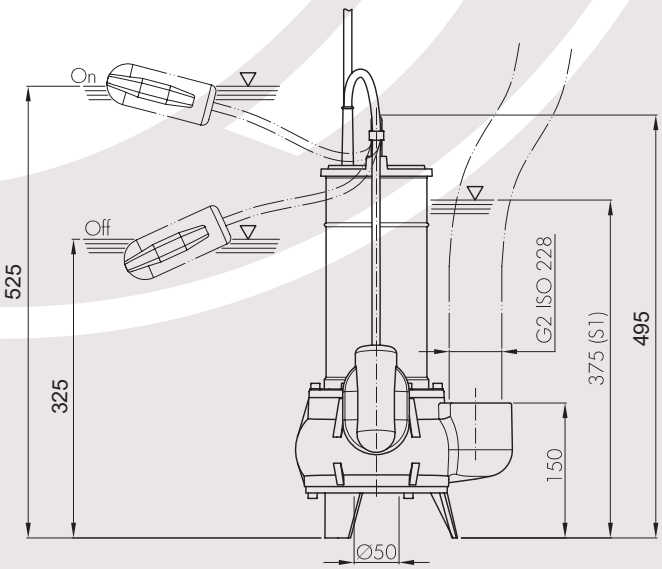
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
50FWS-V-52-1,4M-G	1,9	1,4	230	7,7	2"	50	3G1	10 m	19 kg
50FWS-V-52-1,4T	1,9	1,4	400	3,2	2"	50	4G1	10 m	19 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	5,4	9	12,6	16,2	21,6	28,8	32,4	36		
50FWS-V-52-1,4M-G	1,9	230	H [m]	12	11,2	10,5	9,7	8,6	6,7	4	2,7	1,3	170234	750 €
50FWS-V-52-1,4T	1,9	400		12	11,2	10,5	9,7	8,6	6,7	4	2,7	1,3	170235	680 €

Διαστάσεις





Franklin Electric

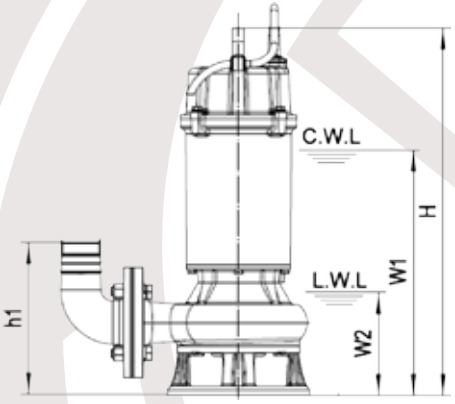
Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες οικιακών λυμάτων - ακαθάρτων
Σειρά EWS

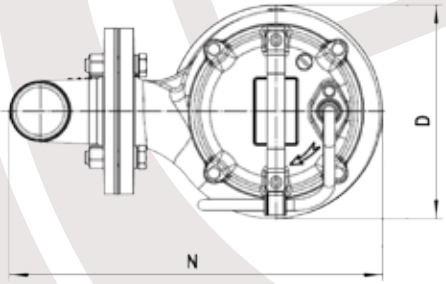
- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 40 °C
- Μέγιστο βάθος βύθισης 10 μέτρα
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IP 68
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη
- Πτερύγιο δικάναλο κλειστού τύπου από χυτοσίδηρο



Συνοδεύονται από καλώδιο 8 μέτρων.
Καμπύλη Φ2" με σπείρωμα Φ 1 1/2".
Φίς σούκο και ενσωματωμένο φλοτέρ στους μονοφασικούς τύπους.







AQUASTRONG
Watering the Life

Διαστάσεις

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]					
	H	h1	W1	W2	D	N
50 EWS 10-10	450	200	300	120	190	314
50 EWS 8-20	484	197	345	120	180	316

Τεχνικά χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
50 EWSm10-10F	1	0,75	230	5,2	1 1/2"	25	3G1	8 m	19,5 kg
50 EWS 10-10	1	0,75	400	2	1 1/2"	25	4G1	8 m	18,5 kg
50 EWSm8-20F	2	1,5	230	10	1 1/2"	20	3G1.5	8 m	26 kg
50 EWS 8-20	2	1,5	400	3,2	1 1/2"	20	4G1	8 m	25 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	3	6	9	12	15	18	21	24		
50 EWSm10-10F	1	230	H [m]	13	12,5	12	11	10	9,5	9	7,5	6	170213	300 €
50 EWS 10-10	1	400		13	12,5	12	11	10	9,5	9	7,5	6	170214	300 €
50 EWSm8-20F	2	230		22	21	20	19	18	17	16	14	10	170146	420 €
50 EWS 8-20	2	400		22	21	20	19	18	17	16	14	10	170147	420 €

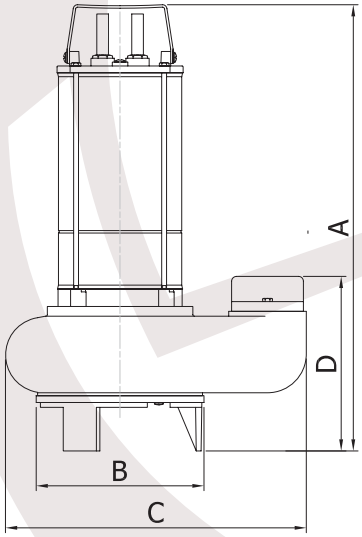
Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες οικιακών λυμάτων
Σειρά PV - A



- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο G25
- Πτερύγιο τύπου Vortex από χυτοσίδηρο G25
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 420 SS
- Βίδες, ροδέλες και περικόχλια AISI 304 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης Sillicone/carbide
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 35 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 7 m
- Ελεύθερο πέρασμα σωματιδίων : 50 mm

Συνοδεύονται από καλώδιο 10 μ.
Ο μονοφασικός τύπος διαθέτει φλοτέρ ενσωματωμένο και πλαστικό πίνακα με θερμικό, πυκνωτή και διακόπτη.



Διαστάσεις

Umbra Pompe

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]			
	A	B	C	D
PV 200 A	446	170	310	180
PV 300 A	446	170	310	180

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
PVM 200/A	2	1,5	230	11	2"	50	4G1.5	10 m	26,5 kg
PVT 200/A	2	1,5	400	4,5	2"	50	4G1	10 m	26 kg
PVT 300/A	3	2,2	400	5,5	2"	50	4G1	10 m	26 kg

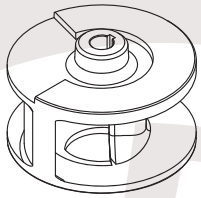
Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	6	9	12	18	24	30	36	40		
PVM 200/A	2	230	H [m]	13,5	12	11	9,7	8	5,3	2,4			170210	870 €
PVT 200/A	2	400		14	12	11	9,7	8	5,3	2,4			170211	800 €
PVT 300/A	3	400		19	17	16	15	13	10	7,4	4,1	2	170212	870 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες λυμάτων
Σειρά 50FWC-M

Franklin Electric





- Σώμα κινητήρα από χυτοσίδηρο EN GJL200
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο EN GJL200
- Πτερύγιο μονοκάναλο από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 416 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης SiC/SiC
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 5 m
- Μέγιστες εκκινήσεις ανά ώρα : 20

Συνοδεύεται από καλώδιο H07RN-F 10 μέτρων.
Καμπύλη χυτοσιδηρά με σπείρωμα Φ2".
Πίνακας και φλοτέρ στους μονοφασικούς τύπους.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

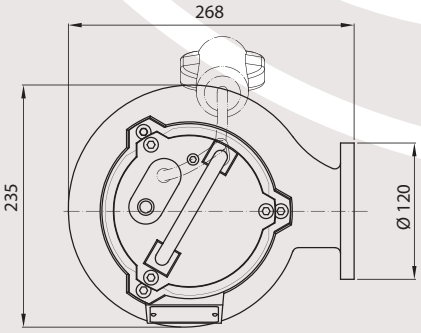
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
50FWC-M-52-0.9M-G	1,2	0,9	230	5,8	2"	50	4G1,5	10 m	30 kg
50FWC-M-52-0.9T	1,2	0,9	400	2	2"	50	4G1,5	10 m	30 kg
50FWC-M-52-1.6M-G	2,1	1,6	230	11	2"	50	4G2,5	10 m	34 kg
50FWC-M-52-1.6T	2,1	1,6	400	4	2"	50	4G1,5	10 m	34 kg

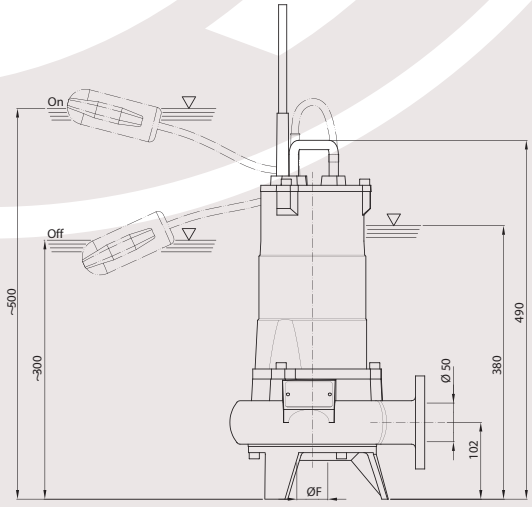
Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	3,6	7,2	10,8	14,4	18	21,6	25,2	28,8		
50FWC-M-52-0.9M-G	1,2	230	H [m]	15,5	12,5	11	9,5	8,3	7	5,6	4,1	2,5	170263	930 €
50FWC-M-52-0.9T	1,2	400		15,5	12,5	11	9,5	8,3	7	5,6	4,1	2,5	170264	815 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	3,6	10,8	18	25,2	32,4	36	46,8	50,4		
50FWC-M-52-1.6M-G	2,1	230	H [m]	19	17	14	12	10	8,6	7,7	4,2	2,5	170265	1.365 €
50FWC-M-52-1.6T	2,1	400		19	17	14	12	10	8,6	7,7	4,2	2,5	170236	1.025 €

Διαστάσεις





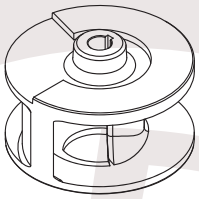
Franklin Electric

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχια αντλία βαρέων λυμάτων Σειρά 65FWC-M



- Σώμα κινητήρα από χυτοσίδηρο EN GJL200
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο EN GJL200
- Πτερύγιο μονοκάναλο από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 420 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης SiC/SiC
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 5 m
- Μέγιστες εκκινήσεις ανά ώρα : 20



Συνοδεύεται από καλώδιο H07RN-F μήκους 10 μέτρων.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

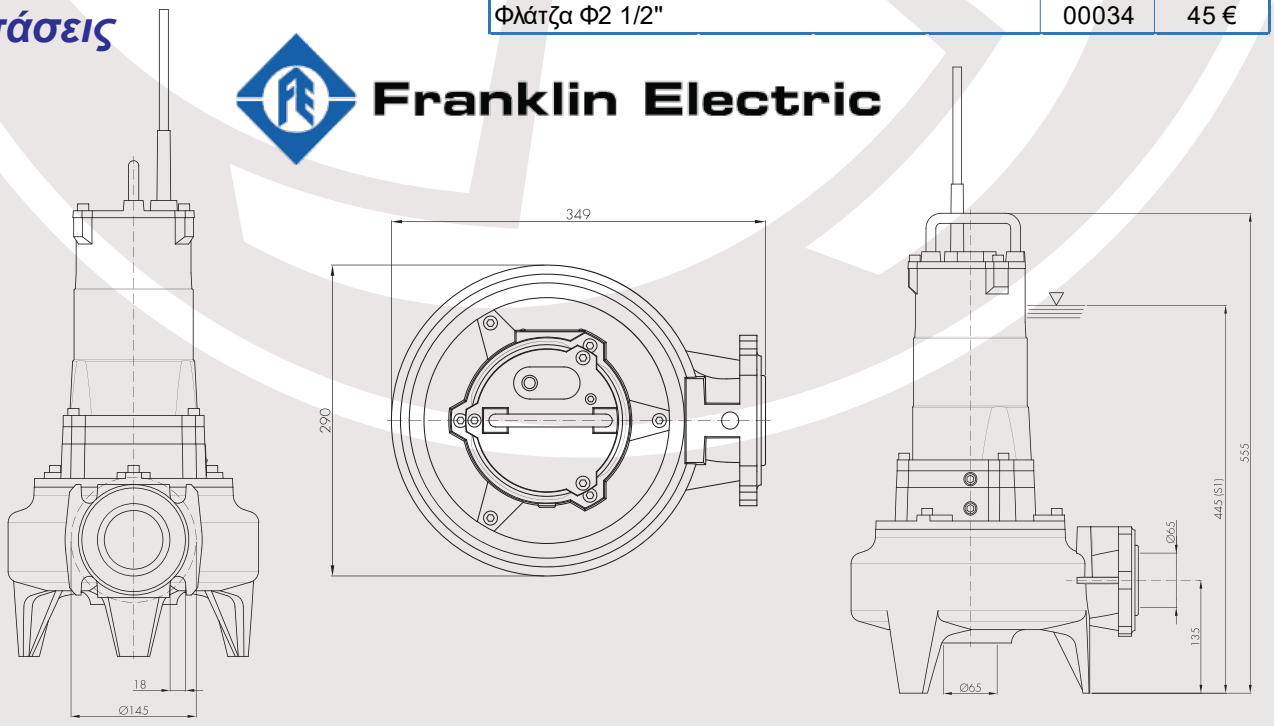
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
65FWC-M-52-2.2T	3	2,2	400	5,2	2 1/2"	50	4G1,5	10 m	50 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	21,6	32,4	39,6	46,8	50,4	54	57,6	64,8		
			H [m]											
65FWC-M-52-2.2T	3	400		24	15,3	12	10,2	7,9	6,6	5,1	3,6	1	170237	1.510 €

ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
Φλάτζα Φ2 1/2"	00034	45 €

Διαστάσεις



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες λυμάτων
Σειρά SV SISTEMA

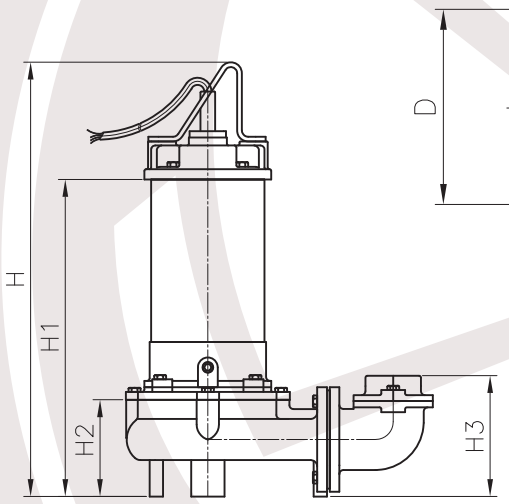
- Σώμα κινητήρα ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο EN GJL200
- Πτερύγιο τύπου Vortex από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 410 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης Sic/Sic σε θάλαμο ελαίου
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 10 m
- Μέγιστες εκκινήσεις ανά ώρα : 20

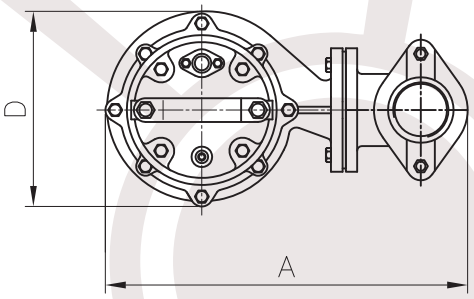




Συνοδεύονται από καλώδιο H07RN-F μήκους 10 μέτρων.

Διαστάσεις





ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]					
	A	D	H	H1	H2	H3
SV 20-T-50	387	208	548	400	122	153
SV 30-T-80	387	208	568	420	122	153
SV 50E-T-80	428	186	542	476	141	240
SV 75E-T-80	472	227	680	579	158	253

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
SV 20-T-50	2	1,5	400	3,7	2"	35	4G1.5	10 m	34 kg
SV 30-T-80	3	2,2	400	5	3"	35	4G1.5	10 m	36.5 kg
SV 50E-T-80	5	3,7	400	8,2	3"	50	4G2.5	10 m	40,5 kg
SV 75E-T-80	7,5	5,5	400	12	3"	50	4G2.5	10 m	61 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	6	12	18	24	30	36	39	45		
SV 20-T-50	2	400	H [m]	16	15	14	12,5	10	7,5	4	2		170059	800 €
SV 30-T-80	3	400		18	17	16	14	12	10	6	5	2	170060	900 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	10	20	30	40	50	60	65	70		
SV 50E-T-80	5	400	H [m]	25	22	20,5	18	14	9	3			170061	1.385 €
SV 75E-T-80	7.5	400		30	28	25	22	19	16	12	9	3	170041	1.625 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

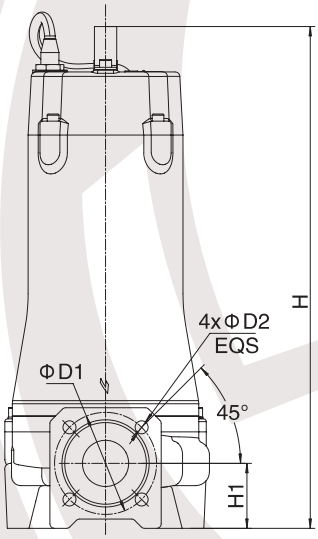
Υποβρύχιες αντλίες λυμάτων
Σειρά 65EDSU

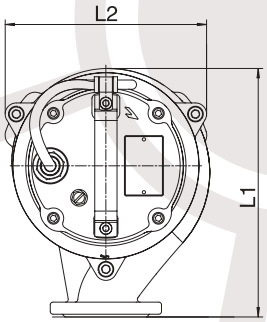
- Σώμα κινητήρα από χυτοσίδηρο HT200
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο HT200
- Πτερύγιο Vortex από χυτοσίδηρο HT200
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 420 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης SiC/SiC
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 5 m
- Μέγιστες εκκινήσεις ανά ώρα : 20



Συνοδεύονται από καλώδιο H07RN-F 10 μέτρων.
Καμπύλη χυτοσιδηρά DN 2 1/2".

Διαστάσεις





ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]					
	L1	L2	H	H1	D1	D2
65EDSU24-8.5	266	218	590	91	130	14
65EDSU24-12.5	266	218	590	91	130	14
65EDSU30-16-4	266	218	621	91	130	14

AQUASTRONG®
Watering the Life

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
65EDSU24-8.5	2	1,5	400	3,4	2 1/2"	55	4G1	10 m	44 kg
65EDSU24-12.5	3	2,2	400	4,2	2 1/2"	55	4G1	10 m	46 kg
65EDSU30-16-4	5,5	4	400	7,6	2 1/2"	55	4G1.5	10 m	56 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	10	15	20	25	30	35	38	40		
65EDSU24-8.5-1.5	2	400	H [m]	13	12	11	9,5	8	7	6	5		170197	650 €
65EDSU24-12.5-2.2	3	400		17	16	15	13	12	11	10	8	7,5	170198	700 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	5	10	20	30	40	45	50	55		
			H [m]											
65EDSU30-16-4	5,5	400		24	23	22	20	17	15	12,5	11	10	170200	850 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες λυμάτων
Σειρά 50 - 65 EWS

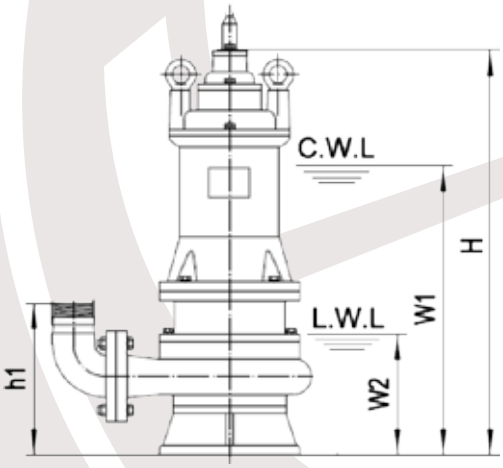


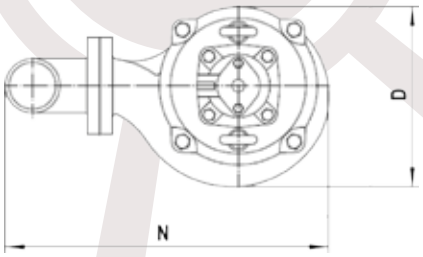
- Σώμα κινητήρα από χυτοσίδηρο HT200
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο HT200
- Πτερύγιο κλειστού τύπου από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 420 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης SiC/SiC
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 5 m
- Μέγιστες εκκινήσεις ανά ώρα : 20

Συνοδεύονται από καλώδιο H07RN-F 8 μέτρων.
Καμπύλη χυτοσιδηρά με σπείρωμα.

Διαστάσεις

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]					
	N	D	h1	W1	W2	H
50EWS 15-26-3	357	223	210	425	145	610
65EWS 25-28-4	406	222	240	455	160	650
50EWS 15-40-5.5	386	242	235	475	160	675
50WQ 20-45-7.5	449	280	265	540	210	760





AQUASTRONG
Watering the Life

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
50EWS 15-26-3	4	3	400	6,5	2"	25	4G1.5	8 m	49 kg
65EWS 25-28-4	5,5	4	400	7,5	2 1/2"	25	4G1.5	8 m	61 kg
50EWS 15-40-5.5	7,5	5,5	400	11,7	2"	25	4G2.5	8 m	73 kg
50WQ 20-45-7.5	10	7,5	400	15,7	2"	25	4G4	8 m	114 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	10	20	25	30	35	40	45	50		
50EWS 15-26-3	4	400	H [m]	29	27	24	22	21	20	17	16	15	170149	800 €
65EWS 25-28-4	5,5	400		32	30	28	27	26	24	23	20	18	170150	1.000 €
50EWS 15-40-5.5	7,5	400		43	42	38	36	34	32	30	27	25	170151	1.300 €
50WQ 20-45-7.5	10	400		50	48	44	42	40	37	35	32	30	170152	1.500 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες βαρέων λυμάτων
Σειρά 80EDSE 2P (2.900 r.p.m.)
Σειρά 100EWS 4P (1.450 r.p.m.)

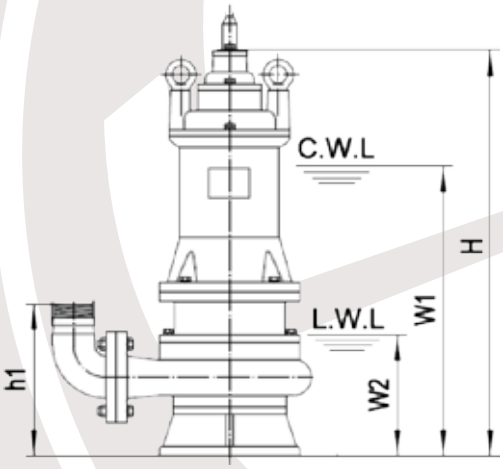


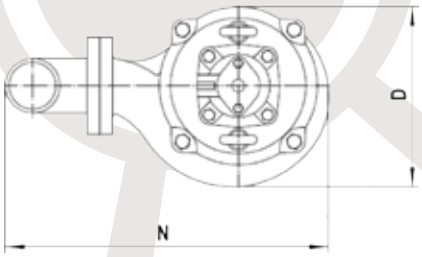


- Σώμα κινητήρα από χυτοσίδηρο HT200
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο HT200
- Πτερύγιο κλειστού τύπου από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 420 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης SiC/SiC
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 5 m
- Μέγιστες εκκινήσεις ανά ώρα : 20

Συνοδεύονται από καλώδιο H07RN-F 8 μέτρων.
Καμπύλη χυτοσιδηρά με σπείρωμα.

Διαστάσεις





ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]					
	N	D	h1	W1	W2	H
80EDSE30-30	515	310	332	607	215	735
80EDSE30-36	520	310	332	640	215	785
100EWS65-15	620	379	360	585	255	805
100EWS100-15	620	379	360	630	255	850

AQUASTRONG
Watering the Life

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
80EDSE30-30-5.5	7,5	5,5	400	12	3"	30	4G2.5	8 m	93 kg
80EDSE30-36-7.5	10	7,5	400	16	3"	30	4G4	8 m	118 kg
100EWS65-15-5.5	7,5	5,5	400	11,7	4"	55	4G2.5	8 m	143 kg
100EWS100-15-7.5	10	7,5	400	15,7	4"	55	4G4	8 m	159 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt	[m3/h]	0	20	30	40	50	60	70	80	90		
80EDSE30-30-5.5	7,5	400	H [m]	34	32	30	27	25	22	17	10		170201	1.400 €
80EDSE30-36-7.5	10	400		44	38	36	34	31	27	23	17	7	170202	1.900 €

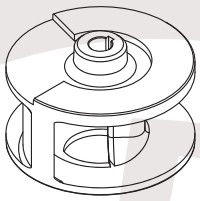
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt	[m3/h]	0	40	80	100	120	140	150	160	170		
100EWS65-15-5.5	7,5	400	H [m]	19	17	14	12	10	9	7			170195	1.800 €
100EWS100-15-7.5	10	400		24	20	17	16	14	12	10	8	7	170196	2.300 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες βαρέων λυμάτων
Σειρά 80FWC-M , 4P (1.450 r.p.m.)



- Σώμα κινητήρα από χυτοσίδηρο EN GJL250
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο EN GJL250
- Πτερύγιο μονοκάναλο από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 420 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης SiC/SiC
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 5 m
- Μέγιστες εκκινήσεις ανά ώρα : 20



Συνοδεύονται από καλώδιο S1RN8-F μήκους 10 μέτρων.

Franklin Electric

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

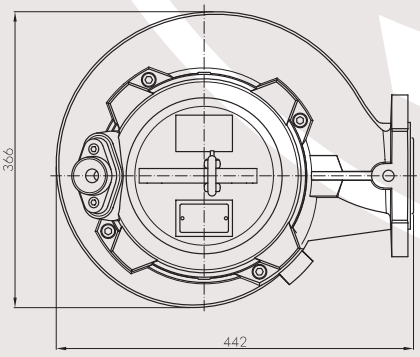
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ S1RN8-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
80FWC-M-54-3,1T	4,2	3,1	400	7,5	3"	80	4G1,5+3x1	10 m	99 kg
80FWC-M-54-5,5T	7,5	5,5	400	11,7	3"	80	4G2,5+3x1	10 m	111 kg

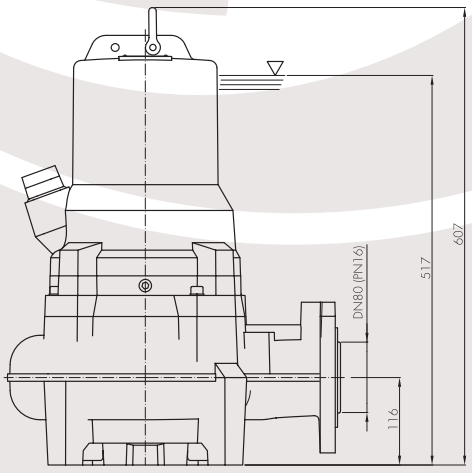
Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

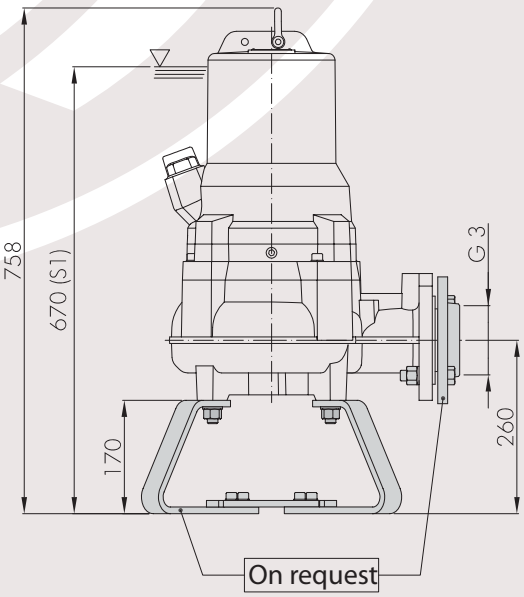
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	36	72	90	108	126	137	144	170		
80FWC-M-54-3,1T	4,2	400	H [m]	15,6	10,8	8,4	7,1	5,5	5,2	3,7	2		170259	3.090 €
80FWC-M-54-5,5T	7,5	400		19,8	15,1	12,4	11	9,6	9,2	7,9	6,6	2	170260	3.470 €

Διαστάσεις

ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
Βάση σταθερής τοποθέτησης DN80-100	170262	450 €
Φλάτζα Φ3"	00035	50 €





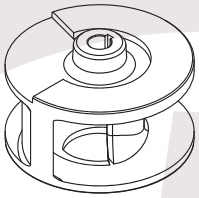


Franklin Electric

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχια αντλία βαρέων λυμάτων
Σειρά 100FWC-M , 4P (1.450 r.p.m.)

- Σώμα κινητήρα από χυτοσίδηρο EN GJL250
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο EN GJL250
- Πτερύγιο μονοκάναλο από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 420 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης SiC/SiC
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 5 m
- Μέγιστες εκκινήσεις ανά ώρα : 20





Συνοδεύεται από καλώδιο S1RN8-F μήκους 10 μέτρων.

Franklin Electric

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

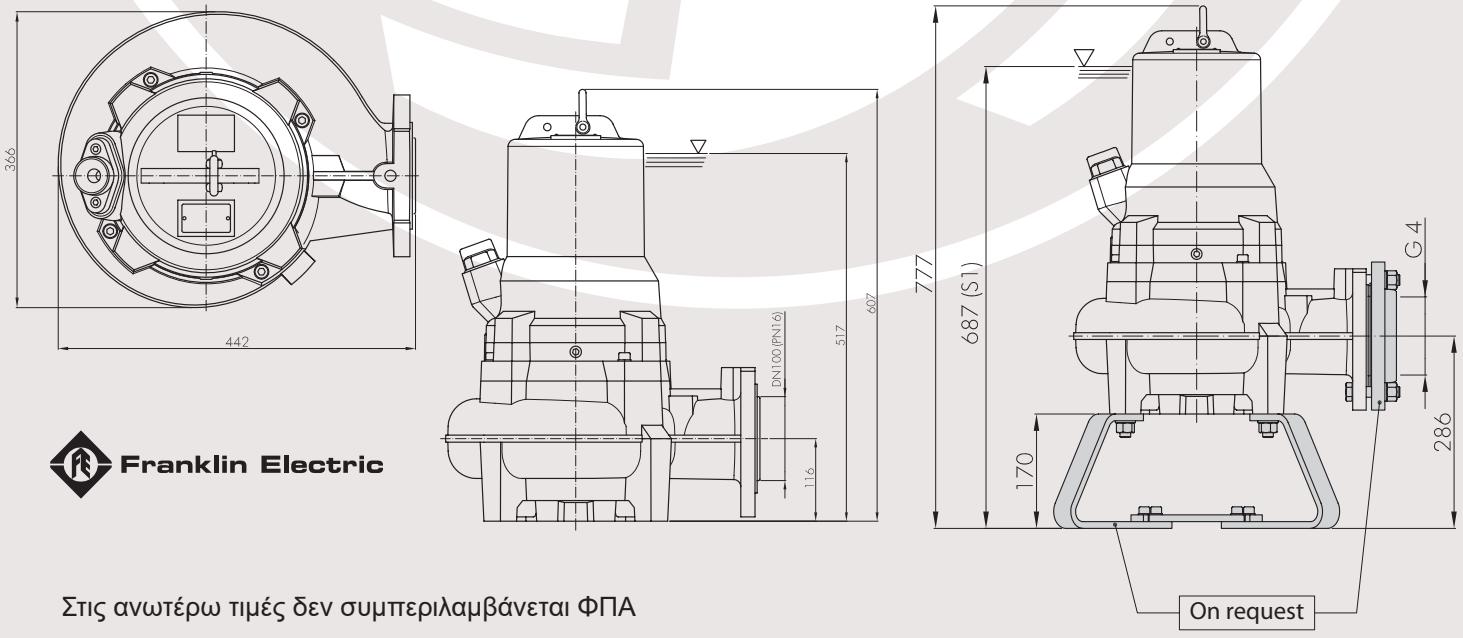
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ S1RN8-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
100FWC-M-54-5,5T	7,5	5,5	400	11,7	4"	100	4G2,5+3x1	10 m	112 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	36	72	108	137	154	180	198	212		
			H [m]											
100FWC-M-54-5,5T	7,5	400		19	15,2	12,5	10,2	8,3	7	4,8	3	1,3	170261	4.150 €

Διαστάσεις

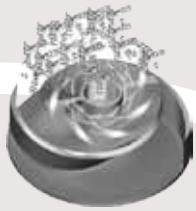
ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
Βάση σταθερής τοποθέτησης DN80-100	170262	450 €
Φλάτζα Φ4"	00036	55 €



Franklin Electric

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες λυμάτων με κοπτήρες
Σειρά ESSW D



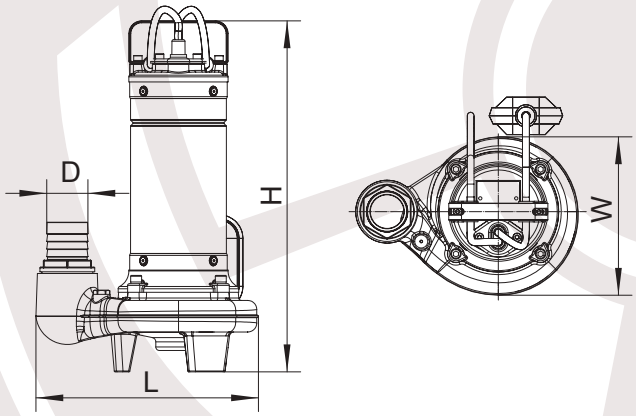




- Σώμα κινητήρα ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο HT200
- Πτερύγιο από χυτοσίδηρο με ανοξείδωτο σύστημα κοπτήρων.
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης Sic/Carbon
- Κλάση μόνωσης : F.
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Εσωτερική θερμική προστασία στους μονοφασικούς τύπους
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 5 m
- Μέγιστες εκκινήσεις ανά ώρα : 20

Συνοδεύονται από καλώδιο H07RN-F μήκους 10 μέτρων.
Φλοτέρ ενσωματωμένο και φίς στους μονοφασικούς τύπους.

Διαστάσεις



AQUASTRONG
Watering the Life

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]			
	H	W	L	D
ESSWm150DA	446	186	269	2"
ESSW200D	460	186	269	2"

Τεχνικά χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
ESSWm150DA	1,5	1,1	230	6	2"	2	3G1.5	10 m	14 kg
ESSW200D	2	1,5	400	4	2"	2	4G1	10 m	18 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	4	8	12	16	20	22	24	26		
			H [m]											
ESSWm150DA	1,5	230		14	12,5	13	9,5	7,5	5,8	5	3,5	2	170225	400 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	4	6	12	16	20	24	28	30		
			H [m]											
ESSW200D	2	400		16	15	14	11,5	9,5	7,8	5,5	3,5	2	170257	500 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες λυμάτων με κοπτήρες
Σειρά 32 - 50EDSP

- Σώμα κινητήρα από χυτοσίδηρο HT200
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο HT200
- Πτερύγιο από χυτοσίδηρο με σύστημα κοπτήρων
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 420 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης SiC/SiC
- Κλάση μόνωσης : F. Βαθμός προστασίας : IP68
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 5 m
- Μέγιστες εκκινήσεις ανά ώρα : 20

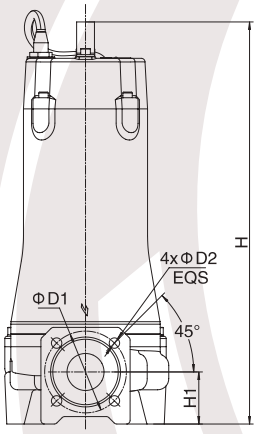


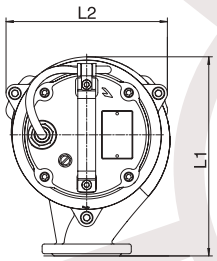






Συνοδεύονται από καλώδιο H07RN-F 10 μέτρων.
Καμπύλη χυτοσιδηρά





Διαστάσεις

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]					
	L1	L2	H	H1	D1	D2
32EDSP3.6-17	230	191	473	73	90	14
32EDSP3.6-23	230	191	523	73	90	14
32EDSP3.6-30	230	191	523	73	90	14
50EDSP12-19	246	217	523	73	100	14
50EDSP12-22	246	217	554	73	100	14
50EDSP12-30	246	217	554	73	100	14

AQUASTRONG
Watering the Life

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
32EDSPm3.6-17-1,1	1.5	1,1	230	6,8	1 1/4"	2	3G1.5	10 m	28 kg
32EDSP3.6-17-1,1	1.5	1,1	400	3	1 1/4"	2	4G1	10 m	25 kg
32EDSP3.6-23-1,5	2	1,5	400	3,5	1 1/4"	2	4G1	10 m	30 kg
32EDSP3.6-30-2,2	3	2,2	400	4	1 1/4"	2	4G1	10 m	33 kg
50EDSP12-19-2,2	3	2,2	400	4	2"	2	4G1	10 m	37 kg
50EDSP12-22-3	4	3	400	6	2"	2	4G1.5	10 m	43 kg
50EDSP12-30-4	5,5	4	400	7,5	2"	2	4G1.5	10 m	45 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	2	4	6	7	8	10	11	12		
32EDSPm3.6-17-1,1	1.5	1,1	H [m]	18	17,5	17	16	15,5	15				170153	550 €
32EDSP3.6-17-1,1	1.5	1,1		18	17,5	17	16	15,5	15				170154	550 €
32EDSP3.6-23-1,5	2	1,5		23	22,5	22	21,5	20,5	20	19,5			170155	650 €
32EDSP3.6-30-2,2	3	2,2		31	30,5	30	29,5	29	28,5	28	27	26	170156	750 €

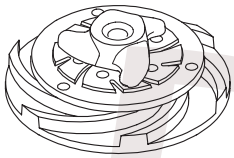
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	6	8	10	12	16	20	24	28		
50EDSP12-19-2,2	3	400	H [m]	23	22	21	20	19	16	12	4		170157	750 €
50EDSP12-22-3	4	400		25	24,5	24	23	22,5	20	16	8		170181	850 €
50EDSP12-30-4	5,5	400		33	32,5	32	32	31,5	31	27	20	8	170158	950 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες λυμάτων με κοπτήρες Σειρά 40FGR



- Σώμα κινητήρα ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο EN GJL200
- Πτερύγιο με ανοξείδωτο κοπτήρα
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 416 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης SiC/SiC
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IP68
- Εσωτερική θερμική προστασία στους μονοφασικούς τύπους
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 5 m
- Μέγιστες εκκινήσεις ανά ώρα : 20



Συνοδεύεται από καλώδιο H07RN-F μήκους 10 μέτρων. Φλοτέρ ενσωματωμένο, φίς σούκο και πίνακας πλαστικός με θερμικό και πυκνωτές στους μονοφασικούς τύπους

Franklin Electric

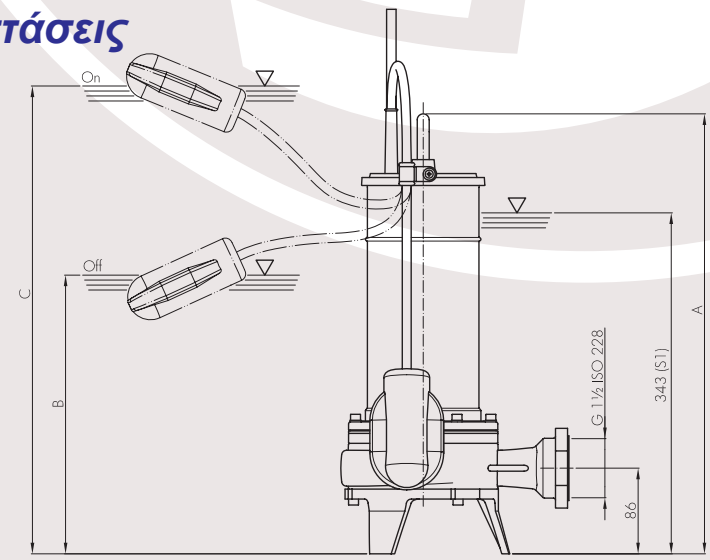
Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
40FGR-52-0.75M-G	1	0,75	230	4,8	1 1/2"	0	3G1	10 m	18 kg
40FGR-52-0.75T	1	0,75	400	1,8	1 1/2"	0	4G1	10 m	18 kg
40FGR-52-1.1M-G	1,5	1,1	230	6	1 1/2"	0	3G1	10 m	20 kg
40FGR-52-1.1T	1,5	1,1	400	2,4	1 1/2"	0	4G1	10 m	20 kg

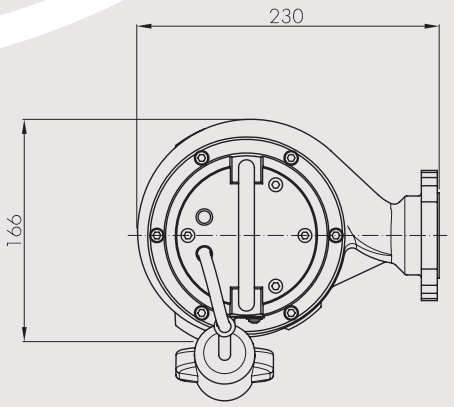
Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	1,8	3,6	5,4	7,2	9	9,5	10,8	12,6		
40FGR-52-0.75M-G	1	230	H [m]	18,5	17,4	16,2	14	11,6	8,5	6	1,3		170238	990 €
40FGR-52-0.75T	1	400		18,5	17,4	16,2	14	11,6	8,5	6	1,3		170239	820 €
40FGR-52-1.1M-G	1,5	230		21	19,7	18,5	16,6	14,2	11,2	11	7,8	1	170240	1.030 €
40FGR-52-1.1T	1,5	400		21	19,7	18,5	16,6	14,2	11,2	11	7,8	1	170241	860 €

Διαστάσεις



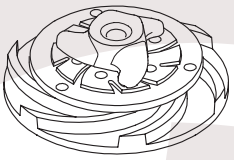
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ		
	A	B	C
40FGR-52-0.75	438	280	470
40FGR-52-1.1	463	305	495



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες λυμάτων με κοπτήρες
Σειρά 50FGR

- Σώμα κινητήρα ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο EN GJL200
- Πτερύγιο με ανοξείδωτο κοπτήρα AISI 431 SS
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 431 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης SiC/SiC
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 5 m
- Μέγιστες εκκινήσεις ανά ώρα : 20





Συνοδεύεται από καλώδιο H07RN-F μήκους 10 μέτρων και καμπύλη με θηλυκό σπείρωμα Φ2΄΄.

Franklin Electric

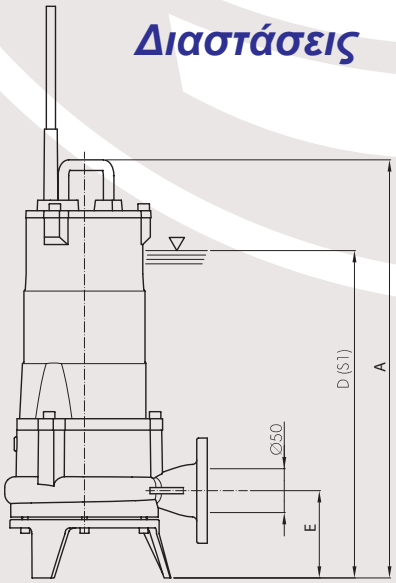
Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
50FGR-52-1.1T	1,5	1,1	400	3	2"	0	4G1,5	10 m	34 kg
50FGR-52-1.6T	2,1	1,6	400	4	2"	0	4G1,5	10 m	40 kg
50FGR-52-2.2T	3	2,2	400	5	2"	0	4G1,5	10 m	42 kg

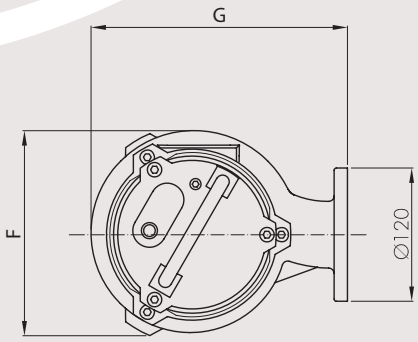
Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	3,6	7,2	9	10,8	12,6	14,4	16,2	18		
50FGR-52-1.1T	1,5	400	H [m]	21	17	14	12	9,5	8,8	7,8	5,8	2	170242	1.265 €
50FGR-52-1.6T	2,1	400		27	21	19	18	15,5	14,5	13	10	5	170243	1.975 €
50FGR-52-2.2T	3	400		34	29,5	26	24	22	20	17,5	15	10	170244	2.185 €

Διαστάσεις



ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ				
	A	D	E	F	G
50FGR-52-1.1	477	373	100	185	231
50FGR-52-1.6	550	440	110	220	276
50FGR-52-2.2	550	440	110	220	276



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες λυμάτων με κοπτήρες
Σειρά PV - GR

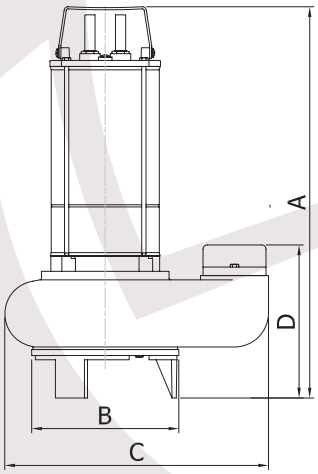
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο G25
- Πτερύγιο τύπου από χυτοσίδηρο με σύστημα κοπτήρων
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 420 SS
- Βίδες, ροδέλες και περικόχλια AISI 304 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης Sillicone/carbide
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Εσωτερική θερμική προστασία στον μονοφασικό τύπο
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 35 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 7 m



100 GR 180 GR

Συνοδεύονται από καλώδιο 10 μ.
Ο μονοφασικός τύπος διαθέτει φλοτέρ ενσωματωμένο.

Διαστάσεις



Umbra Pompe

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]			
	A	B	C	D
PVM 100/GR	371	170	223	120
PVT 180/GR	446	170	310	180

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
PVM 100/GR	1	0,75	230	5,6	1"	2	3G1	10 m	15 kg
PVT 180/GR	1,8	1,3	400	4	2"	6	4G1	10 m	26 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt	[m3/h]	0	1,2	2,4	3	3,6	4,8	6	7,2	7,5		
			H [m]											
PVM 100/GR	1	230		25	22	19	17	14	11	7,7	3	0	170215	700 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt	[m3/h]	0	3	6	7,5	9	12	18	24	27		
			H [m]											
PVT 180/GR	1,8	400		15	14	13	12	11	10,1	7,1	2,5	0	170217	980 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχιες αντλίες λυμάτων με κοπτήρες
Σειρά GRIX - GT

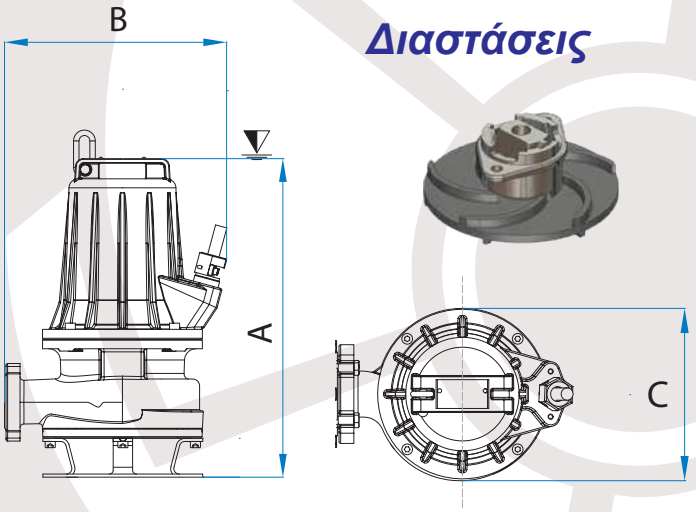
- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο GG2025
- Πτερύγιο από χυτοσίδηρο με σύστημα κοπτήρων
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 420 SS
- Βίδες, ροδέλες και περικόχλια AISI 304 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης Sic/Sic
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 20 m

Συνοδεύονται από καλώδιο 10 μ.



GRIX GT

Διαστάσεις



ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ		
	A	B	C
GRIX 32-2/140 T	421	231	189
GT 50/2/125 C.155	403	286	209
GT 50/2/125 C.160	403	286	209
GT 50/2/125 C.165	503	335	253

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
GRIX 32-2/140 T	1,9	1,4	400	3,5	1 1/4"	2	4G1	10 m	27,5 kg
GT 50/2/125 C.155	2,5	1,6	400	3,7	2"	2	4G1.5+3x1	10 m	39,5 kg
GT 50/2/125 C.160	3	2,3	400	5,2	2"	2	4G1.5+3x1	10 m	40,5 kg
GT 50/2/125 C.165	4,5	3,2	400	6,9	2"	2	4G1.5+3x1	10 m	63 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	2	4	6	7	8	9	10	11		
			H [m]											
GRIX 32-2/140 T	1,9	400		30	27	24	20	18	17	15	11	4	170174	1.300 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	3	6	9	12	14	16	18	20		
GT 50/2/125 C.155	2,5	400		26	23	20	17	15	13				170020	2.100 €
GT 50/2/125 C.160	3	400	H [m]	31	28	25	22	20	18	15			170021	2.500 €
GT 50/2/125 C.165	4,5	400		35	33	30	28	25	24	22	20	15	170109	3.500 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Υποβρύχια αντλία λυμάτων με κοπτήρες
Σειρά GD - SISTEMA



- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο G25
- Πτερύγιο από χυτοσίδηρο με σύστημα κοπτήρων
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 420 SS
- Βίδες, ροδέλες και περικόχλια AISI 304 SS
- Μηχανικός στυπιοθλήπτης Sic/Sic
- Κλάση μόνωσης : F
- Βαθμός προστασίας : IP68
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 ºC
- Μέγιστο βάθος βύθισης : 10 m

SISTEMA

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ				ΣΤΟΜΙΟ	ΣΤΕΡΕΑ [mm]	ΚΑΛΩΔΙΟ H07RN-F		ΒΑΡΟΣ
	HP	Kw	Volt	AMP			ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	
GD-30-30 T	3	2,2	400	5,1	1 1/4"	6	4G1	10 m	35 kg

Υδραυλικές αποδόσεις και τιμές

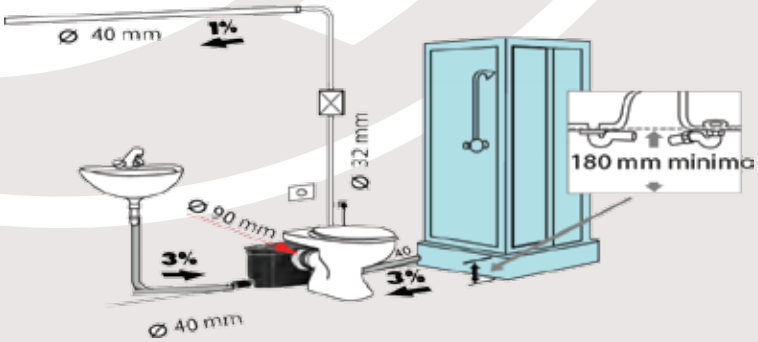
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt		0	2	4	5	6	7	8	9	10		
			H [m]											
GD-30-30 T	3	400		31	30	27	26	25	24	23	20	12	170190	1.400 €

Αυτόματος σταθμός ανύψωσης λυμάτων
Σειρά EWC 600



- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 50 °C
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 10 bar
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης F
- Βαθμός προστασίας IP 44
- Αθόρυβη λειτουργία 58 dB (A)
- Πτερύγιο με κοπτήρες για τεμαχισμό
- Σύστημα απόσμωσης με φίλτρο ενεργού άνθρακα
- Διαστάσεις Π185 x Μ454 x Υ268

AQUASTRONG
Watering the Life



Στόμια εισόδου :
- Φ90 λεκάνης
- Φ36, 40, 50 νιπτήρα, μπανιέρας

Στόμιο εξαγωγής :
-Φ22, 25, 28, 32, 36, 40 (διαβαθμισμένο)

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ			DNM	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Watt	Volt			0	1	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5		
					H [m]											
EWC 600	0,8	600	230	32mm		8,5	8,4	7,8	7,2	6,7	6	5,3	4,5	4	170106	420 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Αντλίες SPA

- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 50 °C
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης F
- Βαθμός προστασίας IPX5
- Αθόρυβη λειτουργία



ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	4	6	8	10	12	14	16	18	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
ESPA 800	1,1	230	50mm	50mm	H [m]	11	9,8	8,2	7	5,8	4	2,2			240122	150 €
ESPA 1100	1,5	230	50mm	50mm		12,5	11,8	11	9	8	6	5	4	3	240123	200 €

Αντλίες πισίνας με ενσωματωμένο φίλτρο

- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 50 °C
- Μέγιστη θερμοκρασία χώρου 40 °C
- Κλάση μόνωσης F
- Βαθμός προστασίας IPX5
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 3 Bar
- Αθόρυβη λειτουργία



ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	3	9	12	15	18	21	27	30	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EKP 1100	1,5	230	63mm	63mm	H [m]	15,5	15	13	12	10	8	5			240078	250 €
EKP 1600	2	230	63mm	63mm		18	17	15	14	13	12	10	4		240079	300 €
EKP 1600 T	2	400	63mm	63mm		18	17	15	14	13	12	10	4		240124	300 €
EKP 2200	3	230	63mm	63mm		19,5	19	18	17	15,5	13,8	11	6	2	240080	350 €
EKP 2200 T	3	400	63mm	63mm		19,5	19	18	17	15,5	13,8	11	6	2	240125	350 €

Υποβρύχιες αντλίες για συντριβάνια

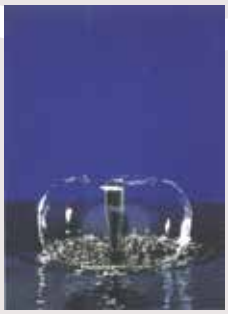
- Με ενσωματωμένο φίλτρο
- Μαγνητικός ρότορας
- Μικρό μέγεθος, ελαφρύ.
- Περιλαμβάνονται ακροφύσια για διάφορα σχέδια νερού



ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΙΣΧΥΣ [watt]	ΤΑΣΗ [Volt]	ΠΑΡΟΧΗ [m3/h]	ΥΨΟΣ [Hm]	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EKF-20 P	20	230	1,1	1	240082	40 €
FSP 1143	22	230	1	1,6	240003	40 €
EKF-55 P	55	230	2,3	2,3	240083	50 €
EKF-75 P	75	230	2,7	2,7	240084	80 €
EKF-110 P	110	230	3,8	3,7	240085	100 €









Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

210210 **EGP15-A**	**350 €**
ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣΑΓΗΣ / ΕΞΑΓΩΓΗΣ	40 mm (1 1/2")
ΣΤΡΟΦΕΣ / 1΄	3600 rpm
ΠΑΡΟΧΗ MAX.	18 m3/h
ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΌ ΥΨΟΣ MAX.	26 m
ΒΑΘΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	6 m
ΤΥΠΟΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΕΤΡΑΧΡΟΝΗ ΜΟΝΟΚΥΛΙΝΔΡΗ
ΚΑΥΣΙΜΟ	ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ
ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	3 HP
ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΝΤΕΠΟΖΙΤΟΥ	1,8 Lit
ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ	ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	438 x 358 x 377
ΒΑΡΟΣ	14 Kg



210189 **EGP20-H**	**450 €**
ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣΑΓΗΣ / ΕΞΑΓΩΓΗΣ	50 mm (2") + 2 x 1 1/2"
ΣΤΡΟΦΕΣ / 1΄	3600 rpm
ΠΑΡΟΧΗ MAX.	25 m3/h
ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΌ ΥΨΟΣ MAX.	55 m
ΒΑΘΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	6 m
ΤΥΠΟΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΕΤΡΑΧΡΟΝΗ ΜΟΝΟΚΥΛΙΝΔΡΗ
ΚΑΥΣΙΜΟ	ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ
ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	6,5 HP
ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΝΤΕΠΟΖΙΤΟΥ	3,6 Lit
ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ	ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	463 x 397 x 410
ΒΑΡΟΣ	38 Kg



210190 **EGP20-2H**	**550 €**
ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣΑΓΗΣ / ΕΞΑΓΩΓΗΣ	50 mm (2") + 2 x 1 1/2"
ΣΤΡΟΦΕΣ / 1΄	3600 rpm
ΠΑΡΟΧΗ MAX.	20 m3/h
ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΌ ΥΨΟΣ MAX.	80 m
ΒΑΘΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	6 m
ΤΥΠΟΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΕΤΡΑΧΡΟΝΗ ΜΟΝΟΚΥΛΙΝΔΡΗ
ΚΑΥΣΙΜΟ	ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ
ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	6,5 HP
ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΝΤΕΠΟΖΙΤΟΥ	3,6 Lit
ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ	ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	463 x 397 x 410
ΒΑΡΟΣ	39 Kg



210094 **MSHP 50 - T**	**1.700 €**
ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣΑΓΗΣ / ΕΞΑΓΩΓΗΣ	50 mm (2")
ΣΤΡΟΦΕΣ / 1΄	3600 rpm
ΠΑΡΟΧΗ MAX.	18 m3/h
ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΌ ΥΨΟΣ MAX.	80 m
ΒΑΘΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	7 m
ΤΥΠΟΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	ΤΕΤΡΑΧΡΟΝΗ ΜΟΝΟΚΥΛΙΝΔΡΗ
ΚΑΥΣΙΜΟ	ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ
ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	6,5 HP (G200)
ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΝΤΕΠΟΖΙΤΟΥ	3,6 Lit
ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ	ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	902 x 730 x 1070
ΒΑΡΟΣ	67 Kg



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Γεννήτριες βενζίνης EKB



- Ντεπόζιτο μεγάλης χωρητικότητας
- Με δείκτη ένδειξης καυσίμου
- Εύκολη στην μεταφορά
- Μοντέρνα σχεδίαση
- Περιλαμβάνει ρόδες και χερούλι
- Μονοφασική έκδοση με δύο πρίζες σούκο μονοφασικές
- Τριφασική έκδοση με μία πρίζα μονοφασική και μία τριφασική

210191	EKB 7000E 230 V	1.500 €

ΜΗΧΑΝΗ		ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ	
ΤΥΠΟΣ	OHV , 4-ΧΡΟΝΟ	ΤΑΣΗ	230 V
ΜΟΝΤΕΛΟ	190FE	ΙΣΧΥΣ ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ	6 Kw
ΨΥΞΗ	ΑΕΡΟΨΥΚΤΟ	ΙΣΧΥΣ ΜΕΓΙΣΤΗ	6.5 Kw
ΙΣΧΥΣ (HP/3.600 rpm)	10,5 HP	ΦΟΡΤΙΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	12 V (DC) , 8.3 A
ΚΑΥΣΙΜΟ	ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ	ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	50 Hz
ΟΓΚΟΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ	420 cc	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	CE + EC
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ	370 g/kWh	ΚΛΑΣΗ ΜΟΝΩΣΗΣ	F
ΝΤΕΠΟΖΙΤΟ	28 Lt	ΘΟΡΥΒΟΣ	97 Db (A)
ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ	ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ & ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΜΙΖΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΜΗΚΟΣ 740 mm ΠΛΑΤΟΣ 555 mm ΥΨΟΣ 620 mm
ΣΥΝΕΧΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	10 ΩΡΕΣ	ΒΑΡΟΣ	83 kg

210192	EKB 7000E 400 V	1.700 €

ΜΗΧΑΝΗ		ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ	
ΤΥΠΟΣ	OHV , 4-ΧΡΟΝΟ	ΤΑΣΗ	230 / 400 V
ΜΟΝΤΕΛΟ	190FE	ΙΣΧΥΣ ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ	6 Kw
ΨΥΞΗ	ΑΕΡΟΨΥΚΤΟ	ΙΣΧΥΣ ΜΕΓΙΣΤΗ	6.5 Kw
ΙΣΧΥΣ (HP/3.600 rpm)	10,5 HP	ΦΟΡΤΙΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	12 V (DC) , 8.3 A
ΚΑΥΣΙΜΟ	ΒΕΝΖΙΝΗ ΑΜΟΛΥΒΔΗ	ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	50 Hz
ΟΓΚΟΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ	420 cc	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	CE + EC
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ	370 g/kWh	ΚΛΑΣΗ ΜΟΝΩΣΗΣ	F
ΝΤΕΠΟΖΙΤΟ	28 Lt	ΘΟΡΥΒΟΣ	97 Db (A)
ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ	ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ & ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΜΙΖΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΜΗΚΟΣ 740 mm ΠΛΑΤΟΣ 555 mm ΥΨΟΣ 620 mm
ΣΥΝΕΧΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	10 ΩΡΕΣ	ΒΑΡΟΣ	83 kg

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Περιφερικές αντλίες

- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Πτερύγιο ακτινικού τύπου από ορείχαλκο
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 °C
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης Β. Βαθμός προστασίας IP44
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη



EPm37



EKm60 - EKm80

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	0,3	0,6	0,9	1,2	2	2,5	3	3,4	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EPm 37	0,5	230	1"	1"	H [m]	35	30	22	19	14	2				180520	60 €
EKm60-1	0,5	230	1"	1"		35	30	22	19	14	2				180498	85 €
EKm80-1	1	230	1"	1"		55	50	43	37	35	21	15	9	1	180499	150 €

Φυγοκεντρικές αντλίες ενός πτερυγίου

- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Πτερύγιο κλειστού τύπου από ορείχαλκο
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 °C
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης Β. Βαθμός προστασίας IP44
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη



ECm 75



EC 190 - EC 220

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1	2	3	4	5	6	7	8	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
					H [m]											
ECm 75	1	230	1"	1"		33	32	30	27	25	23	20	17	12	180522	130 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
ECm 190	2	230	1 1/4"	1"	H [m]	48	46	45	43	40	35	26	15	5	180501	400 €
EC 190	2	400	1 1/4"	1"		48	46	45	43	40	35	26	15	5	180502	380 €
EC 220	3	400	1 1/4"	1"		55	52	50	46	43	39	34	27	25	180503	400 €

Φυγοκεντρική αντλία ενός πτερυγίου

- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Πτερύγια κλειστού τύπου από ορείχαλκο
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 °C
- Κλάση μόνωσης Β. Βαθμός προστασίας IP44
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη

AQUASTRONG Watering the Life



ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	5	10	15	18	22	24	26	28	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
					H [m]											
EC 220A	5,5	400	2"	2"		50	48	47	46	44	41	40	37	36	180504	770 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Αντλία αυτομάτου αναρροφήσεως Jet

- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Πτερύγιο πλαστικό απο PPO
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 °C
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης Β. Βαθμός προστασίας IP44
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη



EJm 75



EJWm/10M - EJWm/15M

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		ΣΤΟΜΙΑ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt	ΕΙΣ.	ΕΞ.		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,3	3,9	4,5	5,1		
EJm 75	1	230	1"	1'	H [m]	45	42	37	32	25	17	9			180521	130 €
EJWm/10M	1	230	1"	1"		46	43	40	37	34	30	27	14		180433	180 €
EJWm/15M	1,5	230	1"	1"		52	48	46	43	40	36	33	30	14	180577	200 €

Αντλίες αυτομάτου αναρροφήσεως Jet

- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Πτερύγιο από ορείχαλκο
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 °C
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης Β. Βαθμός προστασίας IP44
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη



AQUASTRONG Watering the Life

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		ΣΤΟΜΙΑ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt	ΕΙΣ.	ΕΞ.		0	0,6	1,2	2	2,4	3	3,6	4	4,2		
EJWm/3BH	2	230	1 1/4"	1"	H [m]	66	61	58	50	48	44	40	35	34	180505	360 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		ΣΤΟΜΙΑ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt	ΕΙΣ.	ΕΞ.		0	1,2	2,4	3	3,6	4,8	5,4	6	7,2		
EJWm/3BL	2	230	1 1/4"	1"	H [m]	51	45	39	37	34	30	27	25	22	180506	360 €

Αντλίες αυτομάτου αναρροφήσεως Jet

- Σώμα αντλίας ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Πτερύγιο πλαστικό απο PPO
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 40 °C
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης Β. Βαθμός προστασίας IP44
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη



AQUASTRONG Watering the Life

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ		ΣΤΟΜΙΑ		Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
	HP	Volt	ΕΙΣ.	ΕΞ.		0	0,5	1	1,5	2	2,2	2,5	2,8	3		
EJm81C	0,8	230	1"	1"	H [m]	39	36	26	20	18	16	15	10	2	180591	170 €
EJm101C	1	230	1"	1"		46	42	38	35	30	26	24	22	18	180453	190 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Φυγοκεντρική αντλία αυτομάτου αναρροφήσεως

- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Πτερύγιο ανοικτού τύπου απο χυτοσίδηρο
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 60 °C
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IPX4
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη



ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	3	6	9	12	15	18	21	24	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
					H [m]											
EHSm2000	2	230	2"	2"		23	21	19	17	15	13	11	8	5	180454	400 €

Φυγοκεντρικές αντλίες ενός πτερυγίου

- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Πτερύγιο ανοξείδωτο
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 60 °C
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IPX4
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη



ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	8	12	15	18	21	24	28	30	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
ESm-60	1,5	230	2"	2"		22	21	20	17	16	15	10	5		180507	270 €
ESm-70	2	230	2"	2"		26	25	23	22	20	18	15	10	7	180434	320 €
ES-70	2	400	2"	2"	H [m]	26	25	23	22	20	18	15	10	7	180455	320 €
MSC 80	3	230	2"	2"		32	30	27	26	24	22	18	12	10	180158	440 €
ES-80	3	400	2"	2"		32	30	27	26	24	22	18	12	10	180435	440 €

Φυγοκεντρικές αντλίες δύο πτερυγίων

- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Πτερύγια από ορείχαλκο
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 60 °C
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IPX4
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη



ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1	2	3	4	5	6	7	7,5	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
2ECm 160/160	2	230	1 1/4"	1"	H [m]	66	64	60	55	51	45	36	28	23	180425	390 €
2EC 160/160	2	400	1 1/4"	1"		66	64	60	55	51	45	36	28	23	180426	390 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	3	6	8	10	12	14	16	18	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
2ECm 25/160A	3	230	1 1/2"	1"		65	60	58	42	34	20				180427	500 €
2EC 25/160A	3	400	1 1/2"	1"	H [m]	65	60	58	42	34	20				180428	500 €
2EC 32/200C	4	400	1 1/2"	1 1/4"		66	63	62	52	45	36	27	12		180429	630 €
2EC 32/200B	5,5	400	1 1/2"	1 1/4"		82	78	77	65	57	46	36	20	8	180346	700 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Φυγοκεντρικές αντλίες ενός πτερυγίου AISI 304 SS

- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 85 °C
- Μέγιστη θερμοκρασία χώρου 40 °C
- Μέγιστες εκκινήσεις 20 ανά ώρα
- Εσωτερική θερμική προστασία (μονοφασικόί τύποι)
- Κλάση μόνωσης F.
- Βαθμός προστασίας IP55
- Στεγανοποίηση με μηχ. στυπιοθλήπτη
- Πτερύγιο ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Εξωτερικό κέλυφος ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Αθόρυβη λειτουργία

AQUASTRONG Watering the Life



ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EMSm 120/1.1	1,5	230	1 1/4"	1"	H [m]	30	29	28	27	25	23	21	19	16	180490	300 €
EMS 120/1.1	1,5	230	1 1/4"	1"		30	29	28	27	25	23	21	19	16	180491	300 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	7,2	8,4	9,6	10,8	12	15	18		ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EMSm 210/1.1	1,5	230	1 1/2"	1 1/4"	H [m]	20	19	18,5	18	17,5	17	16	14		180492	300 €
EMS 210/1.1	1,5	400	1 1/2"	1 1/4"		20	19	18,5	18	17,5	17	16	14		180493	300 €
EMSm 210/1.5	2	230	1 1/2"	1 1/4"		24	23,5	23,2	22,8	22,4	22	20	18		180494	350 €
EMS 210/1.5	2	400	1 1/2"	1 1/4"		24	23,5	23,2	22,8	22,4	22	20	18		180495	350 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	12	15	18	21	24	26	29	31	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EMS 370/1.5	2	400	2"	1 1/4"	H [m]	19	18	17	16	15	13	12	10		180496	350 €
EMS 370/2.2	3	400	2"	1 1/4"		23	22	21	20	19	17	16	14	12	180497	400 €

Φυγοκεντρικές αντλίες ενός πτερυγίου

- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Πτερύγιο ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 85 °C
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IPX4
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη

AQUASTRONG Watering the Life



ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	6	9	15	18	24	27	30		ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EST 32-200/40	5,5	400	2"	1 1/4"	H [m]	52	51	50	45	42	35	30	24		180391	750 €
EST 32-250/55	7,5	400	2"	1 1/4'		79	75	72	63	56	38	33			180392	990 €
EST 32-250/75	10	400	2"	1 1/4"		95	92	89	82	75	58	53	39		180393	1.100 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	18	24	27	36	42	46	48	50	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EST 40-200/55	7,5	400	2 1/2"	1 1/2"	H [m]	44	42	40	38	32	27	24	22		180394	890 €
EST 40-200/75	10	400	2 1/2"	1 1/2"		55	52	49	48	42	37	34	32		180395	990 €
EST40-250/110	15	Y-D	2 1/2"	1 1/2"		72	68	65	64	58	52	48	47	44	180397	1.800 €
EST40-250/150	20	Y-D	2 1/2"	1 1/2"		82	79	77	76	71	66	63	61	59	180398	2.000 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Πολυβάθμιες αντλίες κάθετης διάταξης

- Σώμα αντλίας ανοξείδωτο, καπάκια χυτοσιδηρά
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Πτερύγια πλαστικά από PPO
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 35 °C
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IP44
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη

AQUASTRONG Watering the Life



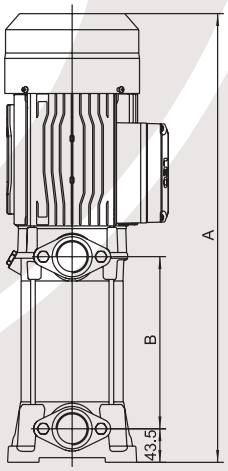
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4,2	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EVPm2-7	1,5	230	1"	1"	H [m]	82	80	75	70	62	55	45	37	19	180379	360 €
EVPm2-9	2	230	1"	1"		105	101	98	90	82	74	60	55	31	180380	400 €
EVP 2-9	2	400	1"	1"		105	101	98	90	82	74	60	55	31	180381	390 €

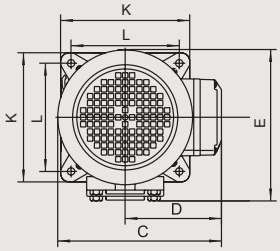
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1	2	3	3,5	4	4,5	5	6	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EVPm4-6	2	230	1"	1"	H [m]	74	72	69	66	60	57	50	47	36	180382	400 €
EVP 4-6	2	400	1"	1"		74	72	69	66	60	57	50	47	36	180383	390 €
EVP 4-10	3	400	1"	1"		116	114	110	102	95	90	81	73	57	180384	460 €
EVP 4-12	4	400	1"	1"		145	142	140	131	123	115	109	97	75	180385	650 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	2	3	4	5	6	7	8	10	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EVP 6-6	3	400	1 1/4"	1 1/4"	H [m]	58	55	54	53	52	51	48	45	40	180386	450 €
EVP 6-8	4	400	1 1/4"	1 1/4"		78	73	72	71	70	68	65	62	55	180387	600 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	2	4	6	8	10	12	14	16	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EVP 10H-4	5,5	400	1 1/2"	1 1/4"	H [m]	75	74	72	70	67	64	60	53	43	180388	680 €
EVP 10H-6	7,5	400	1 1/2"	1 1/4"		113	110	107	104	100	96	87	78	68	180389	780 €
EVP 10H-8	10	400	1 1/2"	1 1/4"		150	147	143	139	134	127	120	108	92	180390	880 €

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm] A	B	C	D	E	K	L
EVPm2-7	545	248,5	210	125	202	166	140,5
EVPm2-9	593	296,5	210	125	202	166	140,5
EVP 2-9	593	296,5	210	125	202	166	140,5
EVPm4-6	521	224,5	210	125	202	166	140,5
EVP 4-6	521	224,5	210	125	202	166	140,5
EVP 4-10	617	320,5	210	125	202	166	140,5
EVP 4-12	731	374	240	141	218	166	140,5
EVP 6-6	598	301	210	125	198,5	166	140,5
EVP 6-8	722	375	221	134	198,5	166	140,5
EVP 10H-4	577,5	220	240	141	227,5	192	164
EVP 10H-6	680	286	262	152	237,5	192	164
EVP 10H-8	746	352	262	152	237,5	192	164





Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Πολυβάθμια αντλία οριζόντιας διάταξης

- Σώμα αντλίας ανοξείδωτο, καπάκια χυτοσιδηρά
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Πτερύγια πλαστικά από PPO
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 35 °C
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IPX4
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη

AQUASTRONG Watering the Life



ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1	2	3	3,5	4	4,5	5	5,5	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
					H [m]											
5ECm100S	1,25	230	1"	1"		55	50	45	38	35	28	22	15	10	180430	270 €

Πολυβάθμιες αντλίες οριζόντιας διάταξης αυτομάτου αναρροφήσεως

- Σώμα αντλίας ανοξείδωτο, καπάκια απο ορείχαλκο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 420 SS
- Πτερύγια πλαστικά από PPO
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 35 °C
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IP44
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη Alumina/Graphite.

Umbra Pompe



Με μηχανισμό venturi αυτόματης αναρρόφησης

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1,2	2,4	3	3,6	4,8	6	7,2		ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
					H [m]											
SP 5/120	1,4	230	1"	1"		54	48	46	43	36	27	15	0		180543	440 €
SP 5/120	1,4	400	1"	1"		54	48	46	43	36	27	15	0		180544	400 €

Πολυβάθμιες φυγοκεντρικές αντλίες

- Σώμα αντλίας ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Πτερύγια και σώματα από Noryl
- Καπάκια από χυτοσίδηρο
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 35 °C
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IP44
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη



RVM



RSM

SPERONI

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0,6	1,2	1,8	2,7	3,6	4,2	4,5	4,8	5,4	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
					H [m]											
RSM 5	1,5	230	1"	1"		60	56	53	47	40	37	33	28	24	180092	400 €
RVM 5	1,5	230	1"	1"		60	56	53	47	40	37	33	28	24	180347	450 €
RV 5	1,5	400	1"	1"		60	56	53	47	40	37	33	28	24	180545	480 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Αντλίες αυτομάτου αναρροφήσεως Jet INOX

- Σώμα αντλίας ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Πτερύγιο από Noryl (CAM 80, SM 98-5)
- Πτερύγιο ανοξείδωτο (CAM 88 , CAM 95)
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 35 °C
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IP44
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη



SPERONI

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0,6	1,2	1,5	1,8	2,4	2,7	3	3,3	3,6	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
CAM 80 HL	0,8	230	1"	1"	H [m]	39	34	32	29	25	19				180250	190 €
CAM 88 HL	1	230	1"	1"		44	40	38	35	30	26	20	12	6	180251	250 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
CAM 95	1	230	1"	1"	H [m]	44	38	34	30	27	24	20			180053	350 €
SM 98-5	1,3	230	1"	1"		58	56	52	48	44	39	31	23	15	180170	450 €

Αντλίες αυτομάτου αναρροφήσεως Jet

- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Πτερύγιο ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 35 °C
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IP44
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη



SPERONI

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	3	3,6	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
CAM 100 HL	1	230	1"	1"	H [m]	46	43	40	37	35	33	30	26	22	180156	250 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0,6	1,8	2,7	3,6	4,8	5,4	6	7,2	9	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
CAM 202	2	230	1 1/4"	1"	H [m]	47	43	39	35	32	29	27	20	13	180165	450 €

Αντλία αυτομάτου αναρροφήσεως δύο πτερυγίων

- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Πτερύγια από Noryl
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 35 °C
- Εσωτερική θερμική προστασία
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IP55
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη



SPERONI

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2	4,8	5,4	6	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
CAM 200	2	230	1 1/2"	1"	H [m]	60	57	55	52	49	43	40	38	34	180024	580 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Πολυβάθμιες φυγοκεντρικές αντλίες

- Σώμα αντλίας ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Πτερύγια και σώματα από Noryl
- Καπάκια από χυτοσίδηρο
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 35 °C
- Μέγιστη θερμοκρασία χώρου 40 ºC
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IP44
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλήπτη
- Τριφασικοί κινητήρες απόδοσης IE3



RS



RV

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0,6	1,2	1,8	2,7	3,6	5,4	7,2	8,4	9,6	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
RS 50	2,5	400	1 1/4"	1"	H [m]	59	57	56	55	52	44	34	25	18	180045	845 €
RS 60	3	400	1 1/4"	1"		71	68	67	65	64	53	41	32	22	180046	875 €
RS 80	4	400	1 1/4"	1"		95	92	90	88	83	73	58	46	30	180258	885 €

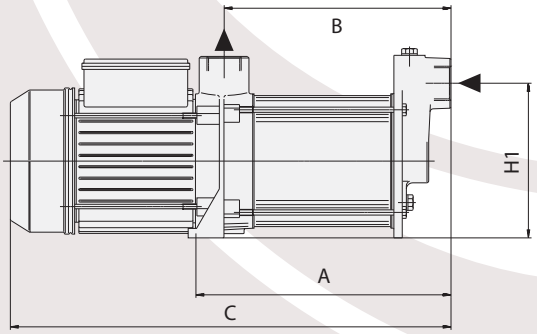
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1,2	2,4	3,6	4,8	7,2	8,4	9,6	10,8	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
RV 50	2,5	400	1 1/4"	1"	H [m]	60	57	54	52	47	34	25	18		180183	915 €
RV 60	3	400	1 1/4"	1"		73	68	66	64	57	41	32	22		180178	950 €
RV 80	4	400	1 1/4"	1"		97	92	87	83	77	58	46	30	15	180047	965 €

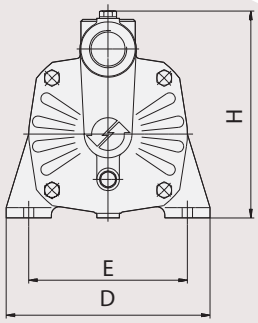
ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm] A	B	C	D	E	H	H1
RS 50	298	257	543	194	150	242	189
RS 60	327	286	572	194	150	242	189
RS 80	385	344	630	194	150	242	189
RV 50	156		554	181	147	268	41
RV 60	156		583	181	147	297	41
RV 80	156		641	181	147	355	41

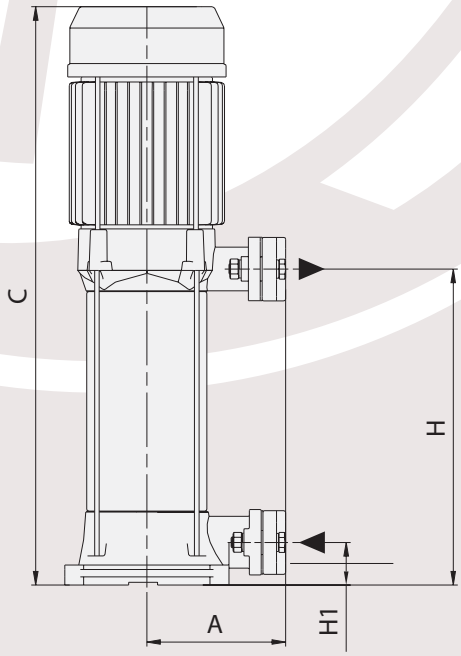


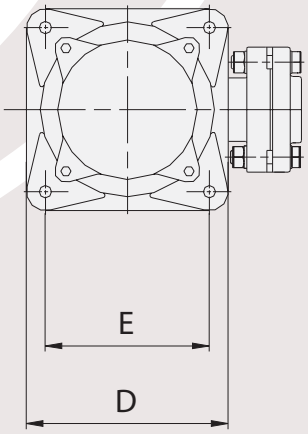
With IE3 Premium Efficiency

SPERONI









Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Φυγοκεντρικές αντλίες δύο πτερυγίων

- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Πτερύγια ορειχάλκινα
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 90 °C
- Μέγιστη θερμοκρασία χώρου 40 ºC
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IP55
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλίπτη
- Κινητήρες υψηλής απόδοσης IE3

With IE3 Premium Efficiency



SPERONI

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
						1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	12		
2CM 25/160 BC	2	230	1 1/4"	1"		58	56	54	50	48	42	35	31		180026	635 €
2C 25/160 B	2	400	1 1/4"	1"		58	56	54	50	48	42	35	31		180027	700 €
2C 25/160 A	3	400	1 1/4"	1"	H [m]	65	63	61	59	57	54	51	46		180028	1.100 €
2C 25/180 A	4	400	1 1/4"	1"		70	68	65	63	60	57	54	49	39	180029	1.150 €
2C 32/190 A	5,5	400	1 1/2"	1 1/4"		88	86	84	80	77	74	68	64	56	180030	1.430 €
ΤΥΠΟΣ	**HP**	**Volt**	**ΕΙΣ.**	**ΕΞ.**	**[m3/h]**	**0**	**3**	**6**	**9**	**12**	**15**	**18**			**ΚΩΔ.**	**ΤΙΜΗ**
2C 32/210 C	7,5	400	2"	1 1/4"	H [m]	90	89	87	83	76	60	49			180031	1.730 €
2C 32/210 B	10	Y-D	2"	1 1/4"		106	105	103	98	91	82	68			180252	1.855 €
ΤΥΠΟΣ	**HP**	**Volt**	**ΕΙΣ.**	**ΕΞ.**	**[m3/h]**	**0**	**3**	**6**	**9**	**15**	**18**	**24**	**27**	**30**	**ΚΩΔ.**	**ΤΙΜΗ**
2C 40/180 C	7,5	400	2"	1 1/2"	H [m]	71	70	70	69	64	60	50	43	35	180304	1.830 €
2C 40/180 B	10	Y-D	2"	1 1/2"		87	86	85	83	78	75	65	60	51	180305	1.960 €
2C 40/180 A	12,5	Y-D	2"	1 1/2"		94	94	93	92	87	82	71	65	58	180306	2.180 €

Φυγοκεντρικές αντλίες ενός πτερυγίου

- Σώμα αντλίας από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Πτερύγιο από χυτοσίδηρο
- Μέγιστη θερμοκρασία υγρού 90 °C
- Μέγιστη θερμοκρασία χώρου 40 ºC
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IP55
- Στεγανοποίηση με μηχανικό στυπιοθλίπτη
- Κινητήρες υψηλής απόδοσης IE3

With IE3 Premium Efficiency



SPERONI

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ									ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
						6	12	18	21	24	27	30	33	36		
CS 32-200 C	5,5	400	2"	1 1/4"		41	40	38	37	35	33	32	29	26	180038	1.350 €
CS 32-200 B	7,5	400	2"	1 1/4"	H [m]	56	55	53	52	50	48	47	45	43	180039	1.600 €
CS 32-200 A	10	400	2"	1 1/4"		61	60	57	56	54	52	50	48	45	180040	1.675 €
ΤΥΠΟΣ	**HP**	**Volt**	**ΕΙΣ.**	**ΕΞ.**	**[m3/h]**	**9**	**15**	**21**	**24**	**30**	**36**	**42**	**48**	**54**	**ΚΩΔ.**	**ΤΙΜΗ**
CS 40-200 A	10	400	2 1/2"	1 1/2"	H [m]	56	55	54	53	51	49	47	44	40	180253	1.710 €
CS 40-250 B	15	Y-D	2 1/2"	1 1/2"		74	74	73	73	71	69	66	62	54	180041	2.665 €
CS 40-250 A	20	Y-D	2 1/2"	1 1/2"		92	91	91	90	89	87	84	80	73	180042	3.390 €
ΤΥΠΟΣ	**HP**	**Volt**	**ΕΙΣ.**	**ΕΞ.**	**[m3/h]**	**27**	**33**	**36**	**42**	**48**	**60**	**66**	**72**	**78**	**ΚΩΔ.**	**ΤΙΜΗ**
CS 50-200 A	20	Y-D	2 1/2"	2"	H [m]	64	63	62	61	60	58	57	55	52	180255	3.175 €
CS 50-250 B	25	Y-D	2 1/2"	2"		81	80	79	78	77	73	71	68	65	180256	3.590 €
CS 50-250 A	30	Y-D	2 1/2"	2"		90	89	89	88	87	83	81	79	71	180257	3.960 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Πολυβάθμιες φυγοκεντρικές αντλίες

- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 90 °C
- Μέγιστη θερμοκρασία χώρου 50 °C
- Μέγιστες εκκινήσεις 20 ανά ώρα
- Εσωτερική θερμική προστασία (μον. τύποι)
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IP54
- Μηχ. στυπιοθλήπτης Sil.carbide/carbon
- Πτερύγια και σώματα ανοξείδωτα AISI 304 SS
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Κινητήρες υψηλής απόδοσης IE3
- Αθόρυβη λειτουργία



CB



CBI

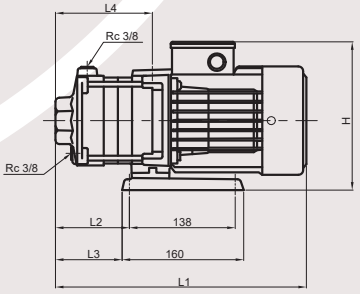
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
CB 2-50	1	230	1"	1"	H [m]	47	45	43	39	36	32	26	20	180012	380 €
CB 2-60	1	230	1"	1"		56	55	52	48	44	38	32	24	180013	410 €
CBI 2-60	1	230	1"	1"		56	55	52	48	44	38	32	24	180191	480 €
CBI-T 2-60	1	400	1"	1"		56	55	52	48	44	38	32	24	180259	480 €

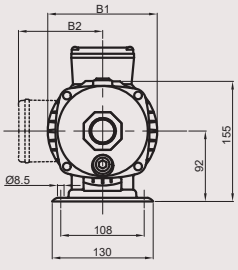
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1	2	3	4	5	6	7	8	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
CB 4-50	1,5	230	1 1/4"	1"	H [m]	44	42	38	36	33	26	24	18	13	180014	400 €
CB-T 4-50	1,5	400	1 1/4"	1"		44	42	38	36	33	26	24	18	13	180018	390 €
CB 4-60	1,5	230	1 1/4"	1"		53	50	46	43	37	34	27	22	15	180147	450 €
CB-T 4-60	1,5	400	1 1/4"	1"		53	50	46	43	37	34	27	22	15	180181	530 €
CBI 4-60	1,5	230	1 1/4"	1"		53	50	46	43	37	34	27	22	15	180192	515 €
CBI-T 4-60	1,5	400	1 1/4"	1"		53	50	46	43	37	34	27	22	15	180211	600 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	2	4	5	6	7	8	9	10	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
CB 8-50	2	230	1 1/2"	1 1/4"	H [m]	48	46	44	42	39	36	33	27	24	180212	670 €
CB-T 8-50	2	400	1 1/2"	1 1/4"		48	46	44	42	39	36	33	27	24	180213	590 €
CB-T 8-60	2,5	400	1 1/2"	1 1/4"		57	56	53	50	46	43	37	33	27	180214	740 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	2	4	6	8	10	12	14	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
					H [m]										
CB-T 12-50	3	400	1 1/2"	1 1/2"		52	51	49	47	45	41	36	31	180219	800 €

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm] L1	L2	L3	L4	B1	B2	H
CB 2-50	363	129	117	155	141	136	228
CB 2-60	381	147	135	173	141	136	228
CB-T 2-60	381	147	135	173	141	115	207
CB 4-50	438	165	153	191	141	136	228
CB-T 4-50	438	165	153	191	141	115	207
CB 4-60	465	192	180	218	141	136	228
CB-T 4-60	465	192	180	218	141	115	207





With IE3 Premium Efficiency

SISTEMA

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Πολυβάθμιες φυγοκεντρικές αντλίες οριζόντιας διάταξης AISI 304 SS

- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 85 °C
- Μέγιστη θερμοκρασία χώρου 40 °C
- Εσωτερική θερμική προστασία (μονοφασικόι τύποι)
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IP55
- Πτερύγια και σώματα ανοξείδωτα AISI 304 SS
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Αθόρυβη λειτουργία



AQUASTRONG
Watering the Life

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6			ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
ECHm 2-40	0,75	230	1"	1"	H [m]	36	33	29	27	24	20	17			180436	320 €
ECMHm 2-50	0,75	230	1"	1"		45	41	37	33	27	24	20			180399	340 €
ECHSm 2-50	0,75	230	1"	1"		45	41	37	33	27	24	20			180400	510 €
ECMHm 2-60	1	230	1"	1"		54	19	44	40	35	30	25			180401	370 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1	2	3	4	5	6	7		ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EHCm 4-50	1,5	230	1 1/4"	1"	H [m]	47	45	44	40	36	33	27	22		180403	380 €
ECH 4-50	1,5	400	1 1/4"	1"		47	45	44	40	36	33	27	22		180404	380 €
ECHS 4-50	1,5	400	1 1/4"	1"		47	45	44	40	36	33	27	22		180406	550 €
ECH 4-60	1,5	400	1 1/4"	1"		57	55	53	47	43	38	33	26		180408	400 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	3	6	7	8	9	10	11	12	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
ECMH 10-40	2	400	1 1/2"	1 1/4"	H [m]	41	40	39	38	36	34	31	28	25	180438	600 €
ECH 10-50	3	400	1 1/2"	1 1/4"		50	49	48	46	44	42	40	36	31	180439	650 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	3	6	9	12	15	18	21		ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
ECH 15-30	4	400	2"	2"	H [m]	42	41	40	39	37	35	32	29		180440	670 €
ECH 15-40	5.5	400	2"	2"		55	54	53	52	50	47	43	38		180441	760 €

Πολυβάθμιες φυγοκεντρικές αντλίες οριζόντιας διάταξης AISI 316 SS

- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 85 °C
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IP55
- Πτερύγια και σώματα ανοξείδωτα AISI 316 SS
- Εξωτερικό κέλυφος ανοξείδωτο AISI 316 SS
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 316 SS
- Αθόρυβη λειτουργία

AQUASTRONG
Watering the Life

AISI 316 SS



ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EDHm 2-50	0,75	230	1"	1"	H [m]	45	44	42	40	36	29	26	20	13	180442	490 €
EDH 2-50	0,75	400	1"	1"		45	44	42	40	36	29	26	20	13	180443	490 €
EDHm 2-60	1	230	1"	1"		52	51	49	46	42	35	30	23	14	180444	510 €
EDH 2-60	1	400	1"	1"		52	51	49	46	42	35	30	23	14	180445	510 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1	2	3	4	5	6	7		ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EDHm 4-50	1,5	230	1 1/4"	1 1/4"	H [m]	46	46	44	41	37	32	22	10		180446	500 €
ECMS 4-50	1,5	400	1 1/4"	1 1/4"		46	46	44	41	37	32	22	10		180447	500 €
EDHm 4-60	1,5	230	1 1/4"	1 1/4"		54	54	52	47	43	37	23	12		180448	520 €
ECMS 4-60	1,5	400	1 1/4"	1 1/4"		54	54	52	47	43	37	23	12		180449	520 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Πολυβάθμιες φυγοκεντρικές αντλίες οριζόντιας διάταξης AISI 304 SS

- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 60 °C
- Μέγιστη θερμοκρασία χώρου 40 °C
- Μέγιστες εκκινήσεις 20 ανά ώρα
- Εσωτερική θερμική προστασία (μονοφασικόί τύποι)
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IPX4
- Πτερύγια και σώματα ανοξείδωτα AISI 304 SS
- Στόμια εισόδου - εξόδου ανοξείδωτα AISI 304 SS
- Αθόρυβη λειτουργία



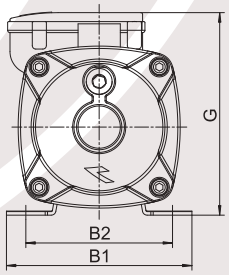
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
ECMIm 3-6	1	230	1"	1"	H [m]	58	54	52	49	45	42	35	31	23	190068	350 €
ECMI 3-6	1	400	1"	1"		58	54	52	49	45	42	35	31	23	190069	350 €
ECMIm 3-7	1,2	230	1"	1"		66	62	59	56	52	49	42	33	24	190070	420 €
ECMI 3-7	1,2	400	1"	1"		66	62	59	56	52	49	42	33	24	190071	420 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1	2	3	4	4,5	5	6	7	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
ECMIm 4-6	1,5	230	1 1/4"	1"	H [m]	62	59	56	53	48	45	41	30	17	190072	410 €
ECMI 4-6	1,5	400	1 1/4"	1"		62	59	56	53	48	45	41	30	17	190073	410 €
ECMIm 4-7	1,8	230	1 1/4"	1"		72	68	65	61	55	51	46	32	17	190074	470 €
ECMI 4-7	1,8	400	1 1/4"	1"		72	68	65	61	55	51	46	32	17	190075	470 €

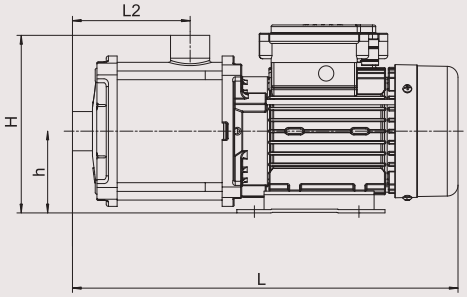
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	2	4	6	7	8	9	10	12	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
ECMI 8-3	2,5	400	1 1/2"	1 1/2"	H [m]	56	53	50	45	42	40	37	33	25	190076	450 €
ECMI 8-4/1	3	400	1 1/2"	1 1/2"		67	63	60	55	53	50	46	42	33	190077	500 €
ECMI 8-4	3	400	1 1/2"	1 1/2"		75	71	68	62	58	54	50	46	35	190078	550 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	2	4	6	8	10	12	14	16	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
ECMI 10-4	4	400	1 1/2"	1 1/2"	H [m]	66	64	63	62	59	55	50	43	34	190079	600 €
ECMI 10-5	4,7	400	1 1/2"	1 1/2"		84	82	80	78	74	69	64	55	44	190080	650 €

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm] L	L2	H	h	B1	B2	G
ECMI 3-6	382	126	163	75	158	125	172
ECMI 3-7	400	144	163	75	158	125	172
ECMI 4-6	411	129	178	90	178	140	203
ECMI 4-7	429	147	178	90	178	140	203
ECMI 8-3	410	102,5	210	100	158	125	213
ECMI 8-4/1	440	132,5	210	100	158	125	213
ECMI 8-4	440	132,5	210	100	158	125	213
ECMI 10-4	500	132,5	210	100	200	160	222
ECMI 10-5	530	162,5	210	100	200	160	222



AQUASTRONG
Watering the Life



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Πολυβάθμιες φυγοκεντρικές αντλίες οριζόντιας διάταξης AISI 304 SS

- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 100 °C
- Μέγιστη θερμοκρασία χώρου 40 °C
- Μέγιστες εκκινήσεις 60 ανά ώρα
- Κινητήρες IE3 υψηλής απόδοσης
- Εσωτερική θερμική προστασία (μονοφασικόί τύποι)
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IP55
- Στεγανοποίηση με μηχ. στυπιοθλήπτη carbon/ceramic
- Πτερύγια και σώματα ανοξείδωτα AISI 304 SS
- Εξωτερικό κέλυφος ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Αθόρυβη λειτουργία



ΕΗ 3-5-9

Franklin Electric



ΕΗ 15

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
ΕΗ 3/5	1	230	1 1/4"	1"	H [m]	55	52	49	46	42	37	32,5	27	21	180221	585 €
ΕΗ 3/5 T	1	400	1 1/4"	1"		55	52	49	46	42	37	32,5	27	21	180508	600 €
ΕΗ 3/6	1,2	230	1 1/4"	1"		68	64	61	57	53	47	42	35	28	180222	660 €
ΕΗ 3/6 T	1,5	400	1 1/4"	1"		68	64	61	57	53	47	42	35	28	180509	685 €
ΕΗ 3/7	1,5	230	1 1/4"	1"		78	74	71	66	61	54	48	40	32	180223	775 €
ΕΗ 3/7 T	1,5	400	1 1/4"	1"		78	74	71	66	61	54	48	40	32	180510	820 €
ΕΗ 3/8	1,8	230	1 1/4"	1"		90	86	82	77	71	64	56	47	38	180224	880 €
ΕΗ 3/8 T	2	400	1 1/4"	1"		90	86	82	77	71	64	56	47	38	180511	910 €
ΕΗ 3/9	2	230	1 1/4"	1"		101	96	92	86	79	71	62	52	41	180225	970 €
ΕΗ 3/9 T	2	400	1 1/4"	1"		101	96	92	86	79	71	62	52	41	180512	1.025 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	2	3	4	4,5	5	5,5	6	7	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
ΕΗ 5/4	1,2	230	1 1/4"	1"	H [m]	47	43	41	38	36	34	32	29	23	180226	630 €
ΕΗ 5/5	1,5	230	1 1/4"	1"		58	53	50	47	44	42	39	36	28	180227	705 €
ΕΗ 5/5 T	1,5	400	1 1/4"	1"		58	53	50	47	44	42	39	36	28	180513	750 €
ΕΗ 5/6	1,8	230	1 1/4"	1"		70	65	61	57	54	51	48	44	34	180228	835 €
ΕΗ 5/6 T	2	400	1 1/4"	1"		70	65	61	57	54	51	48	44	34	180229	880 €
ΕΗ 5/7	2	230	1 1/4"	1"		82	75	70	65	62	58	54	50	39	180230	930 €
ΕΗ 5/7 T	2	400	1 1/4"	1"		82	75	70	65	62	58	54	50	39	180231	985 €
ΕΗ 5/8 T	3	400	1 1/4"	1"		93	84	79	73	69	65	60	55	42	180232	1.225 €
ΕΗ 5/9 T	3	400	1 1/4"	1"		104	96	91	84	80	75	70	64	50	180233	1.350 €

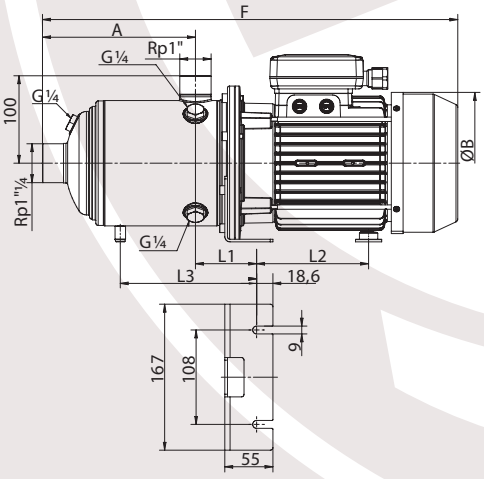
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	3	5	7	8	9	10	12	14	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
ΕΗ 9/4 T	2	400	1 1/2"	1 1/4"	H [m]	48	44	42	40	38	36	32	26	16	180570	835 €
ΕΗ 9/5 T	3	400	1 1/2"	1 1/4"		60	56	52	49	47	44	41	31	19	180514	1.080 €
ΕΗ 9/6 T	3	400	1 1/2"	1 1/4"		71	66	62	57	55	51	47	36	21	180515	1.265 €
ΕΗ 9/7 T	4	400	1 1/2"	1 1/4"		84	80	75	70	67	64	60	47	30	180516	1.480 €

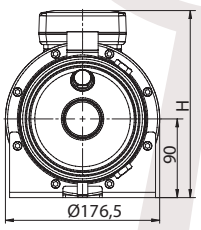
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	9	11	14	16	18	20	22	25	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
ΕΗ 15/4 T	4	400	2"	1 1/2"	H [m]	59	52	51	47	44	40	36	30	20	180517	1.935 €
ΕΗ 15/5 T	5,5	Y-Δ	2"	1 1/2"		73	65	63	58	54	49	44	37	24	180518	2.310 €
ΕΗ 15/6 T	7,5	Y-Δ	2"	1 1/2"		88	78	76	71	67	62	54	46	32	180516	3.025 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

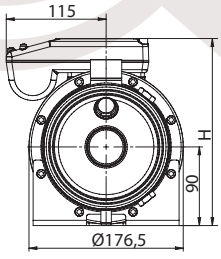
Διαστάσεις πολυβάθμιων φυγοκεντρικών αντλιών ΕΗ

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]						
	A	F	ΦB	H	L1	L2	L3
EH 3/5	151	409	144	207	70	101	
EH 3/5 T	151	411	144	207	70	101	
EH 3/6	175	433	144	207	70	101	
EH 3/6 T	175	435	144	207	70	101	
EH 3/7	199	457	144	207	70	101	180
EH 3/7 T	199	459	144	207	70	101	180
EH 3/8	223	523	162	214	70	128	204
EH 3/8 T	223	520	162	214	70	128	204
EH 3/9	247	547	162	214	70	128	228
EH 3/9 T	247	544	162	214	70	128	228
EH 5/4	127	385	144	207	70	101	
EH 5/5	151	409	144	207	70	101	
EH 5/5 T	151	411	144	207	70	101	
EH 5/6	175	475	162	214	70	128	
EH 5/6 T	175	472	162	214	70	128	
EH 5/7	199	499	162	214	70	128	180
EH 5/7 T	199	496	162	214	70	128	180
EH 5/8 T	223	567	179	221	70	172	204
EH 5/9 T	247	591	179	221	70	172	228
EH 9/4 T	148	449	162	214	74	128	
EH 9/5 T	178	526	179	221	74	172	
EH 9/6 T	208	556	179	221	74	172	192
EH 9/7 T	238	621	179	221	74	172	222
ΤΥΠΟΣ	**A**	**F**	**ΦB**	**H**	**H1**	**L1**	**L3**
EH 15/4 T	192	615	179	231	100	113	286
EH 15/5 T	240	670	194	246	100	150	279
EH 15/6 T	288	732	218	263	112	152	329





3~ VERSION



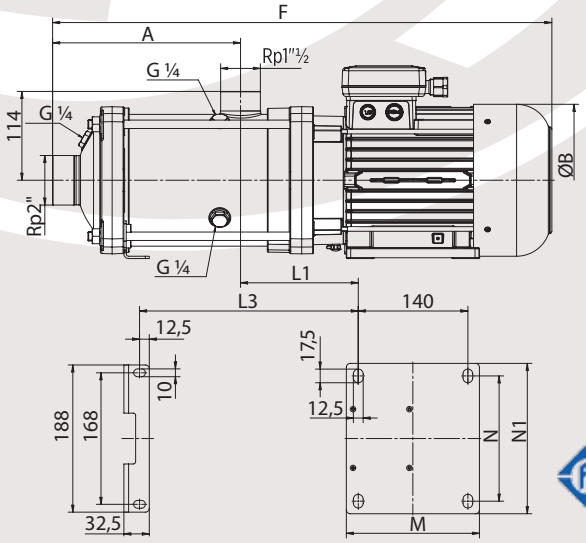
1~ VERSION

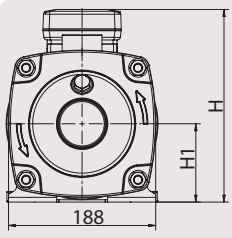


EH 3-5-9



EH 15





3~ VERSION

Franklin Electric

Πολυβάθμιες φυγοκεντρικές αντλίες κάθετης διάταξης AISI 304 SS

- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 100 °C
- Μέγιστη θερμοκρασία χώρου 40 °C
- Μέγιστες εκκινήσεις 60 ανά ώρα
- Κινητήρες IE3 υψηλής απόδοσης
- Εσωτερική θερμική προστασία (μονοφασικοί τύποι)
- Κλάση μόνωσης F. Βαθμός προστασίας IP55
- Στεγανοποίηση με μηχ. στυπιοθλήπτη carbon/ceramic
- Πτερύγια και σώματα ανοξείδωτα AISI 304 SS
- Βάση αντλίας από χυτοσίδηρο
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Αθόρυβη λειτουργία



Franklin Electric

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EM 3/7 T	1,5	400	1 1/4"	1 1/4"	H [m]	76	72	68	62	58	52	44	35	28	180546	905 €
EM 3/8 T	2	400	1 1/4"	1 1/4"		89	84	79	74	68	61	54	46	37	180547	1.025 €
EM 3/9 T	2	400	1 1/4"	1 1/4"		100	93	88	82	75	68	60	50	40	180548	1.090 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	2	3	4	4,5	5	5,5	6	7	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EM 5/6 T	2	400	1 1/4"	1 1/4"	H [m]	68	63	60	55	53	50	47	43	33	180549	1.035 €
EM 5/7 T	2	400	1 1/4"	1 1/4"		79	73	69	64	61	57	53	49	38	180550	1.045 €
EM 5/8 T	3	400	1 1/4"	1 1/4"		92	86	82	76	73	69	65	60	48	180551	1.160 €
EM 5/9 T	3	400	1 1/4"	1 1/4"		103	97	92	85	81	77	72	67	53	180552	1.275 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	3	5	7	8	9	10	11	14	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EM 9/5 T	3	400	1 1/2"	1 1/2"	H [m]	60	57	54	51	49	47	43	39	21	180553	1.240 €
EM 9/6 T	3	400	1 1/2"	1 1/2"		71	68	64	60	58	55	51	45	24	180554	1.300 €
EM 9/7 T	4	400	1 1/2"	1 1/2"		84	80	76	71	69	65	61	55	30	180555	1.735 €
EM 9/8 T	4	400	1 1/2"	1 1/2"		95	90	86	81	78	74	69	61	33	180556	1.990 €

Τεχνικά χαρακτηριστικά κινητήρων ΕΗ και ΕΜ

ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Kw	ΤΑΣΗ	In [A]	ΠΥΚΝΩΤΗΣ μF	ΠΥΚΝΩΤΗΣ V	ΣΤΡΟΦ ΕΣ rpm	ΑΠΟΔΟΣΗ n %	cos φ
1	0,75	1 x 230 V	4,67	16	450	2790	72,2	0,97
1,2	0,9	1 x 230 V	5,45	30	450	2875	75,3	0,93
1,5	1,1	1 x 230 V	6,6	30	450	2820	77	0,96
1,8	1,3	1 x 230 V	7,46	30	450	2860	80,8	0,94
2	1,5	1 x 230 V	8,56	30	450	2830	79,9	0,95
1	0,75	3 x 400 V	1,6			2800	80,9	0,83
1,5	1,1	3 x 400 V	2,3			2840	82,7	0,82
2	1,5	3 x 400 V	3,3			2830	84,3	0,79
3	2,2	3 x 400 V	4,6			2880	86,1	0,8
4	3	3 x 400 V	6			2900	87,1	0,83
5,5	4	3 x 400 V	7,7			2900	88,1	0,85
7,5	5,5	3 x 400 V	11			2900	89,2	0,81

WRAS APPROVED PRODUCT

ATTESTATION DE CONFORMITE SANITAIRE ACS

IE3 With IE3 Premium Efficiency

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Πολυβάθμιες φυγοκεντρικές αντλίες κάθετης διάταξης



- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 85 °C
- Μέγιστη θερμοκρασία χώρου 40 °C
- Μέγιστες εκκινήσεις 20 ανά ώρα
- Εσωτερική θερμική προστασία (μονοφασικόι τύποι)
- Κλάση μόνωσης F
- Βαθμός προστασίας IP55
- Στεγανοποίηση με μηχ. στυπιοθλήπτη cartridge
- Πτερύγια και σώματα ανοξείδωτα AISI 304 SS
- Εξωτερικό κέλυφος ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Βάση από χυτοσίδηρο

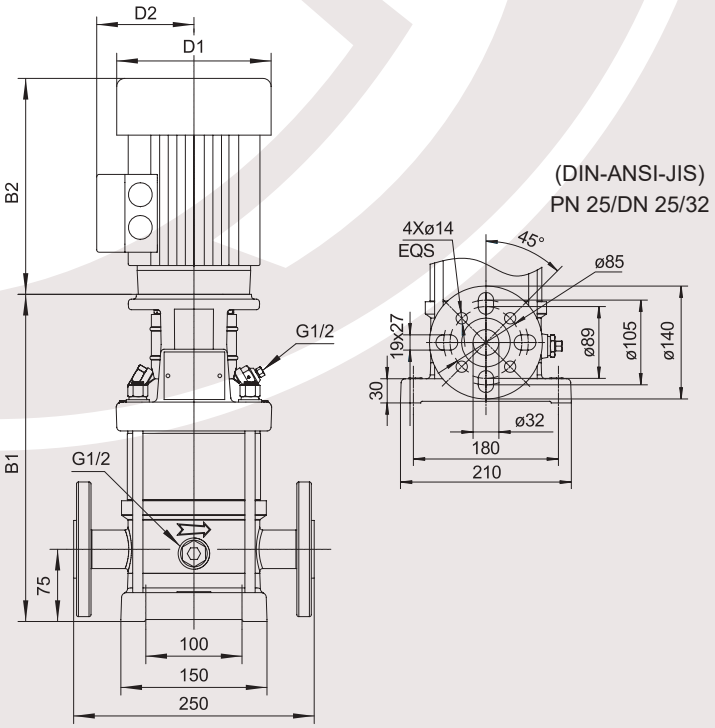
AQUASTRONG Watering the Life

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1,2	1,6	2	2,4	2,8	3,2	3,6	4	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EVS 3-13	1,5	400	1 1/4"	1 1/4"	H [m]	84	80	78	74	70	65	60	51	44	180411	1.050 €
EVS 3-17	2	400	1 1/4"	1 1/4"		111	107	104	100	94	87	78	70	59	180412	1.180 €
SBI 3-19	2	230	1 1/4"	1 1/4"		124	119	116	111	104	97	87	77	65	180194	1.250 €
EVS 3-19	2	400	1 1/4"	1 1/4"		124	119	116	111	104	97	87	77	65	180413	1.220 €
EVS 3-25	3	400	1 1/4"	1 1/4"		164	158	153	146	138	128	115	102	87	180414	1.360 €
EVS 3-29	3	400	1 1/4"	1 1/4"		190	182	176	168	159	147	133	118	100	180415	1.450 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	1,5	2	3	4	5	6	7	8	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EVS 4-8	2	400	1 1/4"	1 1/4"	H [m]	80	74	72	70	64	55	50	38	27	180416	1.100 €
EVS 4-10	3	400	1 1/4"	1 1/4"		101	96	90	87	81	71	64	50	34	180614	1.150 €
EVS 4-12	3	400	1 1/4"	1 1/4"		120	114	108	104	96	85	75	57	41	180417	1.200 €
EVS 4-14	4	400	1 1/4"	1 1/4"		142	136	126	122	114	101	90	69	48	180615	1.350 €
EVS 4-16	4	400	1 1/4"	1 1/4"		160	152	144	140	129	115	102	78	55	180418	1.400 €
EVS 4-20	5,5	400	1 1/4"	1 1/4"		205	192	180	176	161	144	128	99	72	180419	1.550 €

Διαστάσεις

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm] B1	B1+B2	D1	D2
EVS 3-13	466	734	150	124
EVS 3-17	554	872	164	127
EVS 3-19	590	908	164	127
EVS 3-25	698	1016	164	127
EVS 3-29	770	1088	164	127
EVS 4-8	464	782	164	127
EVS 4-10	518	836	164	127
EVS 4-12	572	890	164	127
EVS 4-14	630	970	186	120
EVS 4-16	684	1024	186	120
EVS 4-20	792	1132	186	120



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Πολυβάθμιες φυγοκεντρικές αντλίες κάθετης διάταξης



- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 85 °C
- Μέγιστη θερμοκρασία χώρου 40 °C
- Μέγιστες εκκινήσεις 20 ανά ώρα
- Εσωτερική θερμική προστασία (μονοφασικόι τύποι)
- Κλάση μόνωσης F
- Βαθμός προστασίας IP55
- Στεγανοποίηση με μηχ. στυπιοθλήπτη cartridge
- Πτερύγια και σώματα ανοξείδωτα AISI 304 SS
- Εξωτερικό κέλυφος ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Βάση από χυτοσίδηρο

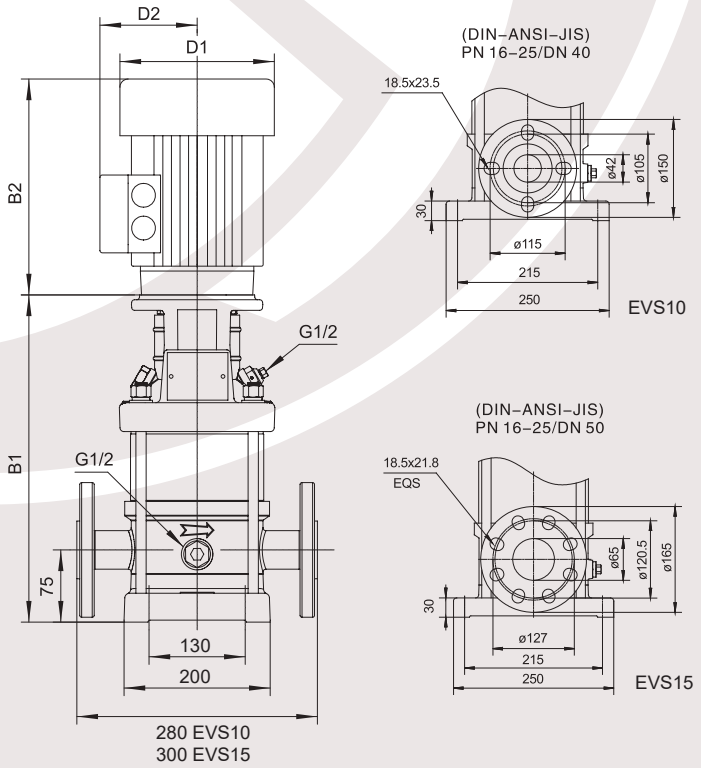
AQUASTRONG Watering the Life

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	2	4	6	8	9	10	11	12	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EVS 10-6	3	400	1 1/2"	1 1/2"	H [m]	61	61	60	59	55	50	48	42	39	180420	1.350 €
EVS 10-8	4	400	1 1/2"	1 1/2"		82	82	81	80	74	68	64	58	53	180421	1.500 €
EVS 10-12	5,5	400	1 1/2"	1 1/2"		122	122	121	119	110	104	95	87	79	180422	1.700 €
EVS 10-16	7,5	400	1 1/2"	1 1/2"		163	163	162	159	148	138	128	119	106	180423	2.150 €
EVS 10-20	10	400	1 1/2"	1 1/2"		206	206	204	201	188	175	164	152	136	180424	2.350 €

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	3	6	9	12	15	18	21	23	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EVS 15-5	5,5	400	2"	2"	H [m]	71	70	68	66	64	58	53	48	40	180581	1.600 €
EVS 15-7	7,5	400	2"	2"		99	98	96	94	89	83	75	65	58	180557	2.000 €
SBI 15-7	7,5	400	2"	2"		99	98	96	94	89	83	75	65	58	180204	2.000 €
EVS 15-9	10	400	2"	2"		127	125	123	120	115	108	97	84	74	180558	2.150 €
EVS 15-12	15	400	2"	2"		170	168	165	162	155	142	130	114	100	180559	3.000 €
EVS 15-17	20	400	2"	2"		240	237	234	230	219	205	185	160	140	180560	3.300 €

Διαστάσεις

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm] B1	B1+B2	D1	D2
EVS 10-6	489	807	164	127
EVS 10-8	554	894	186	120
EVS 10-12	674	1014	186	120
EVS 10-16	826	1223	210	142
EVS 10-20	946	1343	210	142
EVS 15-5	553	893	186	120
EVS 15-7	675	1072	210	142
EVS 15-9	765	1162	210	142
EVS 15-12	977	1476	254	175
EVS 15-17	1202	1701	254	175



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Πολυβάθμιες φυγοκεντρικές αντλίες κάθετης διάταξης



- Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 85 °C
- Μέγιστη θερμοκρασία χώρου 40 °C
- Μέγιστες εκκινήσεις 20 ανά ώρα
- Εσωτερική θερμική προστασία (μονοφασικόι τύποι)
- Κλάση μόνωσης F
- Βαθμός προστασίας IP55
- Στεγανοποίηση με μηχ. στυπιοθλήπτη cartridge
- Πτερύγια και σώματα ανοξείδωτα AISI 304 SS
- Εξωτερικό κέλυφος ανοξείδωτο AISI 304 SS
- Άξονας ανοξείδωτος AISI 304 SS
- Βάση από χυτοσίδηρο

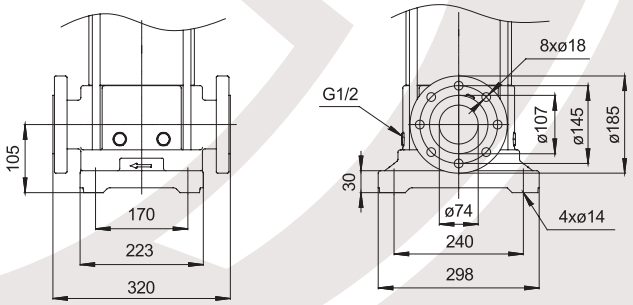
AQUASTRONG
Watering the Life

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	8	15	20	25	28	32	35	40	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
EVS 32-2	5,5	400	2 1/2"	2 1/2"	H [m]	40	39	37	36	33	31	28	25	20	180608	2.300 €
EVS 32-3	7,5	400	2 1/2"	2 1/2"		60	59	56	53	49	46	42	38	30	180609	2.800 €
SBI 32-3	7,5	400	2 1/2"	2 1/2"		60	59	56	53	49	46	42	38	30	180333	3.000 €
EVS 32-4	10	400	2 1/2"	2 1/2"		79	78	75	71	66	63	56	51	40	180610	3.000 €
EVS 32-5	15	400	2 1/2"	2 1/2"		98	97	95	90	84	80	72	65	52	180611	3.700 €
EVS 32-6	15	400	2 1/2"	2 1/2"		117	116	113	108	100	95	86	78	62	180612	4.050 €
EVS 32-8	20	Y-D	2 1/2"	2 1/2"		158	157	151	144	134	125	115	104	83	180582	4.400 €
SBI 32-8	20	Y-D	2 1/2"	2 1/2"		158	157	151	144	134	125	115	104	83	180056	4.800 €
EVS 32-10	25	Y-D	2 1/2"	2 1/2"		195	194	190	181	169	160	145	133	106	180583	5.000 €
SBI 32-10	25	Y-D	2 1/2"	2 1/2"		195	194	190	181	169	160	145	133	106	180209	5.000 €

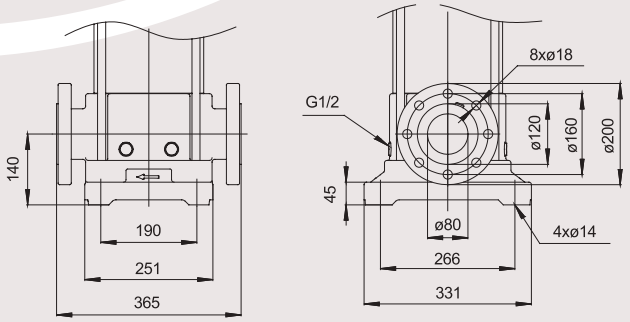
ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ HP	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ Volt	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣ.	ΣΤΟΜΙΑ ΕΞ.	Q [m3/h]	ΑΠΟΔΟΣΗ 0	10	20	25	30	40	45	50	58	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
SBI 45-3	15	Y-D	3"	3"	H [m]	78	77	75	70	68	63	60	52	42	180284	4.200 €
SBI 45-4	20	Y-D	3"	3"		102	101	100	98	95	86	80	70	58	180285	4.500 €
SBI 45-5	25	Y-D	3"	3"		127	126	125	122	120	108	100	90	75	180286	5.100 €

Διαστάσεις

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm] B1	B1+B2	D1	D2
EVS 32-2	525	865	186	120
EVS 32-3	645	1042	210	142
EVS 32-4	715	1112	210	142
EVS 32-5	895	1394	254	175
EVS 32-6	965	1464	254	175
EVS 32-8	1105	1604	254	175
EVS 32-10	1245	1805	330	250
SBI 45-3	830	1329	254	175
SBI 45-4	910	1409	254	175
SBI 45-5	990	1550	330	250



EVS32



SBI45

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Πιεστικά δοχεία εναλλάξιμης μεμβράνης σειρά AQUA VASE

- Υψηλής ποιότητας EPDM εναλλάξιμη μεμβράνη, υγειονομικά πιστοποιημένη από την Ε.Ε.
- Εξωτερικό μεταλλικό κέλυφος με διπλή στρώση εποξιδικής πρώτης βαφής και πολυουρεθανικής ακρυλικής τελικής βαφής.
- Πιστοποιημένα κατά DIN 4807-3, NSF-61, WRAS, BS-6920.

Δοχεία σφαιρικά



ΚΩΔ	ΛΙΤΡΑ [lit]	ΠΙΕΣΗ [Bar]	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΥΨΟΣ	ΔΙΑΜ.	ΣΤΟΜΙΟ	ΤΙΜΗ
200083	24	10	435	300	1"	50 €

Δοχεία οριζόντια



ΚΩΔ	ΛΙΤΡΑ [lit]	ΠΙΕΣΗ [Bar]	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΥΨΟΣ	ΜΗΚ.	ΣΤΟΜΙΟ	ΤΙΜΗ
200071	24	10	465	335	1"	55 €
200028	60	10	650	385	1"	120 €
200084	100	10	680	545	1"	180 €

ACQUA Vase
PREMIUM PRESSURE TANKS

Δοχεία κάθετα μέγιστης πίεσης 10 Bar



ΚΩΔ	ΛΙΤΡΑ [lit]	ΠΙΕΣΗ [Bar]	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΥΨΟΣ	ΔΙΑΜ.	ΣΤΟΜΙΟ	ΤΙΜΗ
200031	60	10	800	350	1"	120 €
200085	100	10	886	500	1"	220 €
200072	200	10	1100	585	1 1/4"	400 €
200086	300	10	1230	635	1 1/4"	500 €
200073	500	10	1530	750	1 1/4"	750 €

Δοχεία κάθετα μέγιστης πίεσης 16 Bar

ΚΩΔ	ΛΙΤΡΑ [lit]	ΠΙΕΣΗ [Bar]	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΥΨΟΣ	ΔΙΑΜ.	ΣΤΟΜΙΟ	ΤΙΜΗ
200093	100	16	886	500	1"	350 €
200094	200	16	1100	585	1 1/4"	650 €
200095	300	16	1230	635	1 1/4"	800 €
200098	500	16	1530	750	1 1/4"	1.100 €

Μεμβράνες

ΚΩΔ	ΕΙΔΟΣ	ΛΙΤΡΑ	ΤΙΜΗ
200038	EPDM	24	20 €
200024	BUTYL	60	50 €
200039	BUTYL	100	70 €
200040	BUTYL	200	120 €
200087	BUTYL	300	200 €
200088	BUTYL	500	300 €





Ανταλλακτικά

ΚΩΔ	ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ
200089	ΚΑΤΩ ΦΛΑΤΖΑ 24 - 100 ΛΙΤ	20 €
200090	ΚΑΤΩ ΦΛΑΤΖΑ 200 - 500 ΛΙΤ	50 €
200091	ΑΝΩ ΦΛΑΤΖΑ 100 - 200 ΛΙΤ	30 €
200092	ΑΝΩ ΦΛΑΤΖΑ 300 - 500 ΛΙΤ	50 €





Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Πιεστικά δοχεία μή εναλλάξιμης μεμβράνης (διαφράγματος)

Τα πιεστικά δοχεία διαφράγματος κατασκευάζονται με κάδο από πολυπροπυλαίνιο και διάφραγμα από βουτίλιο (butyl) υψηλής βαθμοποίησης για τον διαχωρισμό του νερού από τον αέρα.
Το κλειστό αυτό σύστημα αποτρέπει την δημιουργία βακτηριδίων με αποτέλεσμα το νερό να παραμένει πόσιμο. Το στόμιο είναι κατασκευασμένο από χυτό ανοξείδωτο χάλυβα για να μην σκουριάζει και η βαλβίδα αέρα είναι σφραγισμένη με o-ring.
Όλα τα δοχεία είναι δοκιμασμένα και προσυμπιεσμένα με αέρα από το εργοστάσιο.

ACQUA Vase
PREMIUM PRESSURE TANKS

Δοχεία σφαιρικά (in-line)



ΚΩΔ	ΛΙΤΡΑ [lit]	ΠΙΕΣΗ [Bar]	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΥΨΟΣ	ΔΙΑΜ.	ΣΤΟΜΙΟ	ΤΙΜΗ
200074	8	10	330	200	1"	50 €
200100	12	10	352	240	1"	60 €
200075	24	10	425	300	1"	70 €

Δοχεία οριζόντια



ΚΩΔ	ΛΙΤΡΑ [lit]	ΠΙΕΣΗ [Bar]	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΥΨΟΣ	ΜΗΚ.	ΣΤΟΜΙΟ	ΤΙΜΗ
200082	24	10	334	425	1"	85 €
200076	50	10	384	570	1"	170 €
200077	100	10	544	712	1"	300 €
200078	150	10	544	855	1"	450 €

Δοχεία κάθετα με βάση

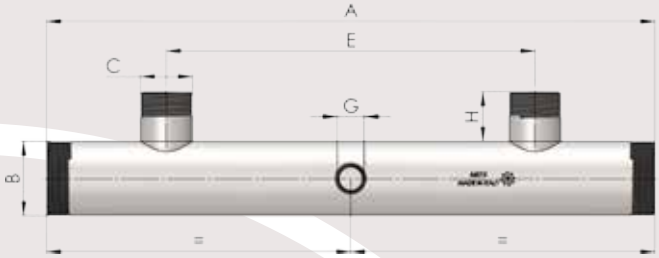


ΚΩΔ	ΛΙΤΡΑ [lit]	ΠΙΕΣΗ [Bar]	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΥΨΟΣ	ΔΙΑΜ.	ΣΤΟΜΙΟ	ΤΙΜΗ
200079	50	10	623	350	1"	170 €
200080	100	10	770	500	1"	290 €
200081	150	10	898	500	1"	430 €
200099	200	10	1040	600	1 1/4"	670 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Συλλέκτες αναρρόφησης για συγκροτήματα 2 αντλιών

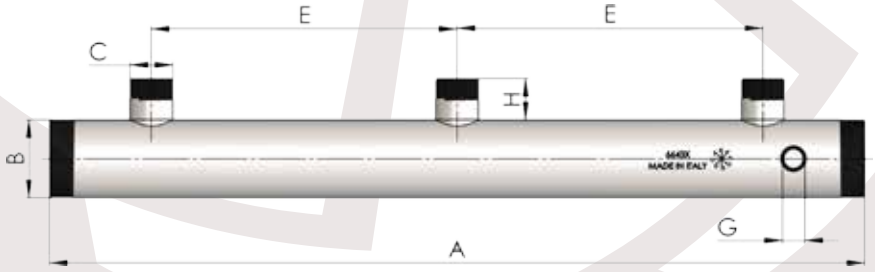




ΚΩΔ	ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ					ΤΙΜΗ
		A	B	C	E	G	
250160	Γαλβανιζέ FeP11	495 mm	1 1/2"	1" ΑΡΣ.	300 mm	1/2" ΘΗΛ.	100 €
250199	Γαλβανιζέ FeP11	495 mm	2"	1" ΑΡΣ.	300 mm	1/2" ΘΗΛ.	105 €
250162	Γαλβανιζέ FeP11	495 mm	2"	1 1/4" ΑΡΣ.	300 mm	1/2" ΘΗΛ.	110 €
250200	Γαλβανιζέ FeP11	495 mm	2 1/2"	1 1/4" ΑΡΣ.	300 mm	1/2" ΘΗΛ.	160 €
250201	Γαλβανιζέ FeP11	700 mm	2 1/2"	1 1/4" ΑΡΣ.	360 mm	1/2" ΘΗΛ.	120 €
250164	Γαλβανιζέ FeP11	495 mm	2 1/2"	1 1/2" ΑΡΣ.	300 mm	1/2" ΘΗΛ.	120 €
250202	Γαλβανιζέ FeP11	700 mm	2 1/2"	1 1/2" ΑΡΣ.	360 mm	1/2" ΘΗΛ.	130 €
250165	Γαλβανιζέ FeP11	700 mm	3"	2" ΑΡΣ.	360 mm	1/2" ΘΗΛ.	200 €
250203	Γαλβανιζέ FeP11	700 mm	DN100	3" ΑΡΣ.	360 mm	1/2" ΘΗΛ.	400 €

ΚΩΔ	ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ					ΤΙΜΗ
		A	B	C	E	G	
250161	INOX AISI 304	495 mm	1 1/2"	1" ΑΡΣ.	300 mm	1/2" ΘΗΛ.	160 €
250163	INOX AISI 304	495 mm	2"	1 1/4" ΑΡΣ.	300 mm	1/2" ΘΗΛ.	200 €
250204	INOX AISI 304	700 mm	2"	1 1/2" ΑΡΣ.	360 mm	1/2" ΘΗΛ.	230 €
250322	INOX AISI 304	495 mm	2 1/2"	1 1/4" ΑΡΣ.	300 mm	1/2" ΘΗΛ.	220 €
250323	INOX AISI 304	700 mm	2 1/2"	1 1/4" ΑΡΣ.	360 mm	1/2" ΘΗΛ.	240 €
250324	INOX AISI 304	700 mm	2 1/2"	1 1/2" ΑΡΣ.	360 mm	1/2" ΘΗΛ.	250 €
250290	INOX AISI 304	700 mm	3"	2" ΑΡΣ.	360 mm	1/2" ΘΗΛ.	350 €

Συλλέκτες αναρρόφησης για συγκροτήματα 3 αντλιών



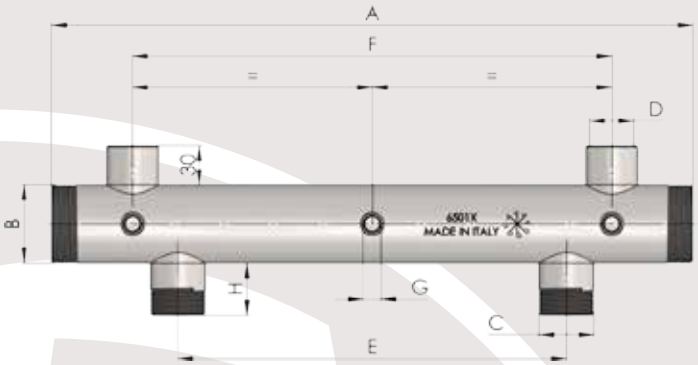
ΚΩΔ	ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ					ΤΙΜΗ
		A	B	C	E	G	
250291	Γαλβανιζέ FeP11	800 mm	2 1/2"	1 1/4" ΑΡΣ.	300 mm	1/2" ΘΗΛ.	160 €
250292	Γαλβανιζέ FeP11	800 mm	2 1/2"	1 1/2" ΑΡΣ.	300 mm	1/2" ΘΗΛ.	180 €
250293	Γαλβανιζέ FeP11	800 mm	3"	2" ΑΡΣ.	300 mm	1/2" ΘΗΛ.	280 €
250294	Γαλβανιζέ FeP11	800 mm	DN100	3" ΑΡΣ.	300 mm	1/2" ΘΗΛ.	450 €

ΚΩΔ	ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ					ΤΙΜΗ
		A	B	C	E	G	
250295	INOX AISI 304	800 mm	2 1/2"	1 1/4" ΑΡΣ.	300 mm	1/2" ΘΗΛ.	280 €
250296	INOX AISI 304	800 mm	2 1/2"	1 1/2" ΑΡΣ.	300 mm	1/2" ΘΗΛ.	300 €
250297	INOX AISI 304	800 mm	3"	2" ΑΡΣ.	300 mm	1/2" ΘΗΛ.	400 €
250298	INOX AISI 304	800 mm	DN100	3" ΑΡΣ.	300 mm	1/2" ΘΗΛ.	800 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Συλλέκτες κατάθλιψης για συγκροτήματα 2 αντλιών



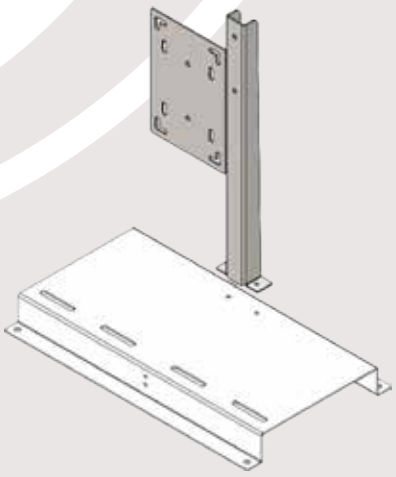


ΚΩΔ	ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							ΤΙΜΗ
		A	B	C	D	E	F	G	
250153	Γαλβανιζέ FeP11	495 mm	1 1/2"	1" ΑΡΣ.	1" ΘΗΛ.	300 mm	370 mm	1/4" ΘΗΛ.	100 €
250192	Γαλβανιζέ FeP11	495 mm	2"	1" ΑΡΣ.	1" ΘΗΛ.	300 mm	370 mm	1/4" ΘΗΛ.	110 €
250155	Γαλβανιζέ FeP11	495 mm	2"	1 1/4" ΑΡΣ.	1" ΘΗΛ.	300 mm	370 mm	1/4" ΘΗΛ.	120 €
250157	Γαλβανιζέ FeP11	700 mm	2"	1 1/4" ΑΡΣ.	1" ΘΗΛ.	360 mm	370 mm	1/4" ΘΗΛ.	150 €
250159	Γαλβανιζέ FeP11	495 mm	2 1/2"	1 1/4" ΑΡΣ.	1" ΘΗΛ.	300 mm	370 mm	1/4" ΘΗΛ.	170 €
250193	Γαλβανιζέ FeP11	700 mm	2 1/2"	1 1/4" ΑΡΣ.	1" ΘΗΛ.	360 mm	390 mm	1/4" ΘΗΛ.	180 €
250194	Γαλβανιζέ FeP11	495 mm	2 1/2"	1 1/2" ΑΡΣ.	1" ΘΗΛ.	300 mm	370 mm	1/4" ΘΗΛ.	170 €
250195	Γαλβανιζέ FeP11	700 mm	2 1/2"	1 1/2" ΑΡΣ.	1" ΘΗΛ.	360 mm	390 mm	1/4" ΘΗΛ.	190 €
250196	Γαλβανιζέ FeP11	700 mm	3"	2" ΑΡΣ.	1" ΘΗΛ.	360 mm	390 mm	1/4" ΘΗΛ.	250 €
250197	Γαλβανιζέ FeP11	700 mm	DN100	3" ΑΡΣ.	1" ΘΗΛ.	360 mm	390 mm	1/4" ΘΗΛ.	450 €

ΚΩΔ	ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							ΤΙΜΗ
		A	B	C	D	E	F	G	
250154	INOX AISI 304	495 mm	1 1/2"	1" ΑΡΣ.	1" ΘΗΛ.	300 mm	370 mm	1/4" ΘΗΛ.	200 €
250198	INOX AISI 304	495 mm	2"	1" ΑΡΣ.	1" ΘΗΛ.	300 mm	370 mm	1/4" ΘΗΛ.	230 €
250156	INOX AISI 304	495 mm	2"	1 1/4" ΑΡΣ.	1" ΘΗΛ.	300 mm	370 mm	1/4" ΘΗΛ.	240 €
250158	INOX AISI 304	700 mm	2"	1 1/4" ΑΡΣ.	1" ΘΗΛ.	360 mm	370 mm	1/4" ΘΗΛ.	270 €
250299	INOX AISI 304	700 mm	2 1/2"	1 1/2" ΑΡΣ.	1" ΘΗΛ.	360 mm	390 mm	1/4" ΘΗΛ.	300 €
250300	INOX AISI 304	700 mm	3"	2" ΑΡΣ.	1" ΘΗΛ.	360 mm	390 mm	1/4" ΘΗΛ.	400 €

Βάσεις γαλβανιζέ, στηρίγματα και πλάκες στήριξης πίνακα

ΚΩΔ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ
250166	Βάση γαλβανισμένη πάχος 3 mm Μ520 x Π250 x Υ50	120 €
250205	Βάση γαλβανισμένη πάχος 3 mm Μ620 x Π290 x Υ54	160 €
250206	Βάση γαλβανισμένη πάχος 3 mm Μ720 x Π340 x Υ54	180 €
250301	Βάση γαλβανισμένη πάχος 3 mm Μ800 x Π250 x Υ54	150 €
250207	Βάση γαλβανισμένη πάχος 3 mm Μ900 x Π400 x Υ54	250 €
250208	Βάση γαλβανισμένη πάχος 3 mm Μ1200 x Π400 x Υ54	300 €



ΚΩΔ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ
250167	Στήριγμα πίνακα γαλβανισμένο Υ480 x Π40 x Μ33	55 €
250209	Στήριγμα πίνακα γαλβανισμένο Υ800 x Π40 x Μ33	60 €
250243	Στήριγμα πίνακα γαλβανισμένο Υ1000 x Π40 x Μ33	70 €

ΚΩΔ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ
250302	Πλάτη πίνακα γαλβανιζμένη Υ270 x Π190 x 3	35 €
250303	Πλάτη πίνακα γαλβανιζμένη Υ310 x Π370 x 3	45 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Προσυναρμολογημένα πιεστικά συγκροτήματα

- Πιεσσοστάτης
- Μανόμετρο
- Ορεχ. διακλαδωτής
- Flexible 1'' (οριζόντια δοχεία)

Στην τιμή περιλαμβάνεται βαλβίδα αντεπιστροφής

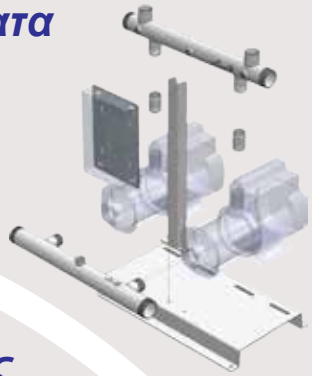




  									
ΚΩΔ	**ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ**	**ΙΣΧΥΣ HP**	**ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ 24 Lit**	**ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ 24 Lit**	**ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ 24 Lit**	**ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ 24 Lit**	**ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ 60 Lit**	**ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ 50 Lit**	**ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ 100 Lit**
180059	EKm 80-1	1	250 €	270 €	280 €	310 €	350 €	400 €	390 €
180060	EJm75	1	230 €	250 €	260 €	290 €	330 €	380 €	370 €
180061	EJWm/10M	1	280 €	300 €	310 €	340 €	380 €	430 €	420 €
180070	EJWm/15M	1,5	300 €	320 €	330 €	360 €	400 €	450 €	440 €
180062	EJm101C	1	290 €	310 €	320 €	350 €	390 €	440 €	430 €
180064	5ECm100S	1,25	370 €	390 €	400 €	430 €	470 €	520 €	510 €
180065	SP 5/120	1,4	540 €	560 €	570 €	600 €	640 €	690 €	680 €
180075	CAM 88 HL	1	350 €	370 €	380 €	410 €	450 €	500 €	490 €
180082	CAM 100 HL	1	350 €	370 €	380 €	410 €	450 €	500 €	490 €
180079	CAM 95	1	450 €	470 €	480 €	510 €	550 €	600 €	590 €
180066	SM 98-5	1,3	550 €	570 €	580 €	510 €	550 €	600 €	590 €
180069	RSM 5	1,5	500 €	520 €	530 €	560 €	600 €	650 €	640 €
180081	ECHm 2-50	0,75	420 €	440 €	450 €	480 €	520 €	570 €	560 €
180093	ECHm 2-60	1	470 €	490 €	500 €	530 €	570 €	620 €	610 €
180094	ECHm 4-50	1,5	480 €	500 €	510 €	540 €	580 €	630 €	620 €
180071	ECMlm 3-6	1	400 €	420 €	430 €	460 €	500 €	550 €	540 €
180077	ECMlm 3-7	1,2	430 €	450 €	460 €	490 €	530 €	580 €	570 €
180083	ECMlm 4-6	1,5	460 €	480 €	490 €	520 €	560 €	610 €	600 €
180086	ECMlm 4-7	1,8	490 €	510 €	520 €	55 €	590 €	640 €	630 €
180088	EDHm 2-60	1	590 €	610 €	620 €	650 €	690 €	740 €	730 €
180074	EDHm 4-60	1,5	620 €	640 €	650 €	680 €	720 €	770 €	760 €
180084	CB 2-50	0,75	480 €	500 €	510 €	540 €	580 €	630 €	620 €
180088	CB 4-50	1,5	500 €	520 €	530 €	560 €	600 €	650 €	640 €
180089	CB 4-60	1,5	615 €	635 €	645 €	675 €	715 €	765 €	755 €
180354	EH 3/5	1	685 €	705 €	715 €	745 €	785 €	835 €	825 €
180355	EH 3/6	1,2	760 €	780 €	790 €	820 €	860 €	810 €	900 €
180356	EH 3/7	1,5					975 €	1.625 €	1.015 €
180357	EH 3/8	1,8					1.070 €	1.120 €	1.110 €
180358	EH 3/9	2					1.160 €	1.210 €	1.200 €
180359	EH 5/4	1,2					805 €	855 €	845 €
180360	EH 5/5	1,5					885 €	935 €	925 €
180361	EH 5/6	1,8					1.015 €	1.065 €	1.055 €
180362	EH 5/7	2					1.110 €	1.150 €	1.140 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Προσυναρμολογημένα δίδυμα πιεστικά συγκροτήματα



- Συλλέκτες, βάση και στήριγμα πίνακα γαλβανιζέ.
- Βάννες, ρακόρ, βαλβίδες αντεπιστροφής.
- Πιεσσοστάτες, μανόμετρο, πίνακας

Στις τιμές δεν συμπεριλαμβάνονται τα πιεστικα δοχεία

Διβάθμιες φυγοκεντρικές αντλίες οριζόντιας διάταξης



ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΜΑΡΚΑ	ΙΣΧΥΣ HP	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΑΝ.	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΚΑΤ.	ΠΑΡΟΧΗ [m3/h]	H max [m]	ΤΙΜΗ
2EC 160/160	AQUASTRONG	2 + 2	2"	1 1/2"	8 + 8	66	2.800 €
2EC 32/200C	AQUASTRONG	4 + 4	2 1/2"	2 1/2"	12 + 12	66	3.600 €
2EC 32/200B	AQUASTRONG	5.5 + 5.5	2 1/2"	2 1/2"	18 + 18	82	3.800 €
2C 25/160 B	SPERONI	2 + 2	2"	1 1/2"	8 + 8	58	3.300 €
2C 25/160 A	SPERONI	3 + 3	2"	1 1/2"	8 + 8	66	4.100 €
2C 25/180 A	SPERONI	4 + 4	2 1/2"	2"	12 + 12	72	4.400 €
2C 32/190 A	SPERONI	5.5 + 5.5	2 1/2"	2 1/2"	12 + 12	88	4.700 €

Πολυβάθμιες φυγοκεντρικές αντλίες οριζόντιας διάταξης



ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΜΑΡΚΑ	ΙΣΧΥΣ HP	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΑΝ.	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΚΑΤ.	ΠΑΡΟΧΗ [m3/h]	H max [m]	ΤΙΜΗ
SP 5/120	UMBRA POMPE	1.4 + 1.4	1 1/2"	1 1/2"	7 + 7	54	2.800 €
ECMH 2-60	AQUASTRONG	1 + 1	1 1/2"	1 1/2"	3.5 + 3.5	54	2.750 €
ECMH 4-60	AQUASTRONG	1.5 + 1.5	2"	2"	7 + 7	57	2.800 €
ECMI 3-6	AQUASTRONG	1 + 1	1 1/2"	1 1/2"	4.5 + 4.5	58	2.600 €
ECMI 3-7	AQUASTRONG	1.2 + 1.2	1 1/2"	1 1/2"	4.5 + 4.5	66	2.800 €
ECMI 4-6	AQUASTRONG	1.5 + 1.5	2"	2"	7 + 7	62	2.900 €
ECMI 4-7	AQUASTRONG	1.8 + 1.8	2"	2"	7 + 7	72	2.980 €
ECMI 8-4	AQUASTRONG	3 + 3	2 1/2"	2 1/2"	12 + 12	75	3.250 €
ECMI 10-4	AQUASTRONG	4 + 4	2 1/2"	2 1/2"	16 + 16	66	3.500 €
ECMI 10-5	AQUASTRONG	4.7 + 4.7	2 1/2"	2 1/2"	16 + 16	84	3.600 €
RS 50	SPERONI	2.5 + 2.5	2"	1 1/2"	9 + 9	60	3.700 €
RS 60	SPERONI	3 + 3	2"	1 1/2"	9 + 9	70	3.800 €
RS 80	SPERONI	4 + 4	2"	1 1/2"	9 + 9	95	4.000 €

Πολυβάθμιες φυγοκεντρικές αντλίες κάθετης διάταξης



ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΜΑΡΚΑ	ΙΣΧΥΣ HP	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΑΝ.	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΚΑΤ.	ΠΑΡΟΧΗ [m3/h]	H max [m]	ΤΙΜΗ
EVP 2-9	AQUASTRONG	2 + 2	1 1/2"	1 1/2"	4 + 4	105	2.800 €
EVP 4-6	AQUASTRONG	2 + 2	1 1/2"	1 1/2"	6 + 6	74	2.800 €
EVP 4-10	AQUASTRONG	3 + 3	1 1/2"	1 1/2"	6 + 6	116	2.950 €
EVP 4-12	AQUASTRONG	4 + 4	1 1/2"	1 1/2"	6 + 6	145	3.300 €
EVP 6-6	AQUASTRONG	3 + 3	2"	2"	10 + 10	58	2.950 €
EVP 6-8	AQUASTRONG	4 + 4	2"	2"	10 + 10	78	3.350 €
EVP 10H-4	AQUASTRONG	5.5 + 5.5	2 1/2"	2 1/2"	16 + 16	75	3.500 €
EVP 10H-6	AQUASTRONG	7.5 + 7.5	2 1/2"	2 1/2"	16 + 16	113	3.900 €
EVP 10H-8	AQUASTRONG	10 + 10	2 1/2"	2 1/2"	16 + 16	150	4.100 €
RV 50	SPERONI	2,5 + 2,5	2"	1 1/2"	9 + 9	60	3.800 €
RV 60	SPERONI	3 + 3	2"	2"	9 + 9	70	3.900 €
RV 80	SPERONI	4 + 4	2"	2"	9 + 9	95	4.100 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Πολυβάθμιες φυγοκεντρικές αντλίες οριζόντιας διάταξης

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΜΑΡΚΑ	ΙΣΧΥΣ HP	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ AN.	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΚΑΤ.	ΠΑΡΟΧΗ [m3/h]	H max [m]	ΤΙΜΗ
EH 3/5	E-TECH	1 + 1	1 1/2"	1 1/2"	4,5 + 4,5	55	3.200 €
EH 3/6	E-TECH	1,2 + 1,2	1 1/2"	1 1/2"	4,5 + 4,5	68	3.300 €
EH 3/7	E-TECH	1,5 + 1,5	1 1/2"	1 1/2"	4,5 + 4,5	78	3.650 €
EH 3/8	E-TECH	1,8 + 1,8	1 1/2"	1 1/2"	4,5 + 4,5	90	3.950 €
EH 3/9	E-TECH	2 + 2	1 1/2"	1 1/2"	4,5 + 4,5	100	4.150 €
EH 5/5	E-TECH	1,5 + 1,5	2"	1 1/2"	7 + 7	58	3.400 €
EH 5/6	E-TECH	1,8 + 1,8	2"	1 1/2"	7 + 7	70	3.800 €
EH 5/7	E-TECH	2 + 2	2"	2"	7 + 7	82	4.100 €
EH 5/8	E-TECH	2 + 2	2"	2"	7 + 7	93	4.450 €
EH 5/9	E-TECH	2,5 + 2,5	2"	2"	7 + 7	104	4.950 €
EH 9/5	E-TECH	2,5 + 2,5	2 1/2"	2 1/2"	14 + 14	60	4.400 €
EH 9/6	E-TECH	3 + 3	2 1/2"	2 1/2"	14 + 14	71	4.850 €
EH 9/7	E-TECH	4 + 4	2 1/2"	2 1/2"	14 + 14	84	5.250 €
EH 15/4	E-TECH	4 + 4	3"	2 1/2"	25 + 25	59	6.200 €
EH 15/5	E-TECH	5,5 + 5,5	3"	2 1/2"	25 + 25	73	6.850 €
EH 15/6	E-TECH	7,5 + 7,5	3"	2 1/2"	25 + 25	88	8.300 €



Πολυβάθμιες φυγοκεντρικές αντλίες κάθετης διάταξης

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΜΑΡΚΑ	ΙΣΧΥΣ HP	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ AN.	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΚΑΤ.	ΠΑΡΟΧΗ [m3/h]	H max [m]	ΤΙΜΗ
EVS 3-13	AQUASTRONG	1.5 + 1.5	2"	2"	4 + 4	84	4.350 €
EVS 3-17	AQUASTRONG	2 + 2	2"	2"	4 + 4	111	4.600 €
EVS 3-19	AQUASTRONG	2 + 2	2"	2"	4 + 4	124	4.800 €
EVS 4-8	AQUASTRONG	2 + 2	2"	2"	8 + 8	80	4.500 €
EVS 4-12	AQUASTRONG	3 + 3	2"	2"	8 + 8	120	4.700 €
EVS 4-16	AQUASTRONG	4 + 4	2"	2"	8 + 8	160	5.100 €
EVS 10-6	AQUASTRONG	3 + 3	2 1/2"	2 1/2"	12 + 12	61	5.100 €
EVS 10-8	AQUASTRONG	4 + 4	2 1/2"	2 1/2"	12 +12	82	5.350 €
EVS 10-12	AQUASTRONG	5.5 + 5.5	2 1/2"	2 1/2"	12 + 12	122	5.900 €
EVS 10-16	AQUASTRONG	7.5 + 7.5	2 1/2"	2 1/2"	12 + 12	163	6.950 €
EVS 10-20	AQUASTRONG	10 + 10	2 1/2"	2 1/2"	12 + 12	206	7.300 €
EVS 15-5	AQUASTRONG	5.5 + 5.5	3"	3"	23 + 23	71	5.500 €
EVS 15-7	AQUASTRONG	7.5 + 7.5	3"	3"	23 + 23	99	6.500 €
EVS 15-9	AQUASTRONG	10 + 10	3"	3"	23 + 23	127	7.000 €
EVS 15-12	AQUASTRONG	15 + 15	3"	3"	23 + 23	170	8.300 €
EVS 32-8	AQUASTRONG	20 + 20	4"	4"	40 + 40	158	11.800 €
EVS 32-10	AQUASTRONG	25 + 25	4"	4"	40 + 40	195	13.500 €
SBI 45-4	SISTEMA	20 + 20	4"	4"	55 + 55	92	12.200 €
EM 3/7	E-TECH	1.5 + 1.5	2"	2"	4.5 + 4.5	76	3.950 €
EM 3/8	E-TECH	2 + 2	2"	2"	4.5 + 4.5	89	4.100 €
EM 3/9	E-TECH	2 + 2	2"	2"	4.5 + 4.5	100	4.300 €
EM 5/6	E-TECH	2 + 2	2"	2"	7 + 7	68	4.150 €
EM 5/7	E-TECH	2 + 2	2'	2"	7 + 7	79	4.400 €
EM 5/8	E-TECH	3 + 3	2"	2"	7 + 7	92	4.500 €
EM 5/9	E-TECH	3 + 3	2"	2"	7 + 7	103	4.800 €
EM 9/5	E-TECH	3 + 3	2 1/2"	2 1/2"	14 + 14	60	4.500 €
EM 9/6	E-TECH	3 + 3	2 1/2"	2 1/2"	14 + 14	71	4.900 €
EM 9/7	E-TECH	4 + 4	2 1/2"	2 1/2"	14 + 14	84	5.700 €
EM 9/8	E-TECH	4 + 4	2 1/2"	2 1/2"	14 + 14	95	6.200 €



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Πιεστικά συγκροτήματα inverter οριζόντιας διάταξης

● Inverter πάνω στην αντλία με αισθητήριο πίεσης ● Βάση γαλβανιζέ και στήριγμα για άνω των 2 HP
● Πεντάοδο INOX με βαλβίδα αντεπιστροφής ● Πιεστικό δοχείο 8 ή 24 λίτρων ● Μανόμετρο γλυκερίνης

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΜΑΡΚΑ	ΙΣΧΥΣ HP	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΑΝ.	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΚΑΤ.	ΠΑΡΟΧΗ [m3/h]	H max [m]	ΤΙΜΗ
ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟΣ, INVERTER ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΑΝΤΛΙΑ							
SP 5/120	UMBRA POMPE	1,4	1x230	3x230	6	54	1.250 €
ECH 4-60	AQUASTRONG	1,5	1x230	3x230	7	57	1.250 €
EDH 2-60	AQUASTRONG	1	1x230	3x230	3,6	54	1.210 €
EDH 4-60	AQUASTRONG	1,5	1x230	3x230	7	57	1.380 €
ECMI 3-6	AQUASTRONG	1	1x230	3x230	4,5	58	1.200 €
ECMI 3-7	AQUASTRONG	1,2	1x230	3x230	4,5	66	1.250 €
ECMI 4-6	AQUASTRONG	1,5	1x230	3x230	7	62	1.280 €
ECMI 4-7	AQUASTRONG	1,8	1x230	3x230	7	72	1.300 €
EH 3/5 T	E-TECH	1	1x230	3x230	4,5	55	1.450 €
EH 3/6 T	E-TECH	1	1x230	3x230	4,5	68	1.530 €
EH 3/7 T	E-TECH	1,5	1x230	3x230	4,5	78	1.680 €
EH 3/8 T	E-TECH	1,8	1x230	3x230	4,5	90	1.780 €
EH 3/9 T	E-TECH	2	1x230	3x230	4,5	101	1.870 €
EH 5/5 T	E-TECH	1,5	1x230	3x230	7	58	1.560 €
EH 5/6 T	E-TECH	2	1x230	3x230	7	70	1.730 €
EH 5/7 T	E-TECH	2	1x230	3x230	7	82	1.810 €
ΤΡΙΦΑΣΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟΣ, INVERTER ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΑΝΤΛΙΑ							
SP 5/120	UMBRA POMPE	1,4	400	400	6	54	1.380 €
ECH 4-60	AQUASTRONG	1,5	400	400	7	57	1.400 €
EDH 2-60	AQUASTRONG	1	400	400	3,6	54	1.380 €
EDH 4-60	AQUASTRONG	1,5	400	400	7	57	1.550 €
ECMI 3-6	AQUASTRONG	1	400	400	4,5	58	1.350 €
ECMI 3-7	AQUASTRONG	1,2	400	400	4,5	66	1.390 €
ECMI 4-6	AQUASTRONG	1,5	400	400	7	62	1.420 €
ECMI 4-7	AQUASTRONG	1,8	400	400	7	72	1.450 €
EH 3/5 T	E-TECH	1	400	400	4,5	55	1.550 €
EH 3/6 T	E-TECH	1	400	400	4,5	68	1.650 €
EH 3/7 T	E-TECH	1,5	400	400	4,5	78	1.750 €
EH 3/8 T	E-TECH	1,8	400	400	4,5	90	1.900 €
EH 3/9 T	E-TECH	2	400	400	4,5	101	2.000 €
EH 5/5 T	E-TECH	1,5	400	400	7	58	1.690 €
EH 5/6 T	E-TECH	2	400	400	7	70	1.870 €
EH 5/7 T	E-TECH	2	400	400	7	82	1.950 €
ΤΡΙΦΑΣΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟΣ, INVERTER ΠΑΝΩ ΣΕ ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΚΑΙ ΒΑΣΗ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ							
ECMI 8-3	AQUASTRONG	2,5	400	400	12	56	1.500 €
ECMI 8-4/1	AQUASTRONG	3	400	400	12	67	1.600 €
ECMI 8-4	AQUASTRONG	3	400	400	12	75	1.650 €
ECMI 10-4	AQUASTRONG	4	400	400	16	66	1.800 €
ECMI 10-5	AQUASTRONG	4,7	400	400	16	84	1.920 €
EH 5/8 T	E-TECH	3	400	400	7	93	2.300 €
EH 5/9 T	E-TECH	3	400	400	7	104	2.500 €
EH 9/5 T	E-TECH	3	400	400	14	60	2.150 €
EH 9/6 T	E-TECH	3	400	400	14	71	2.400 €
EH 9/7 T	E-TECH	4	400	400	14	84	2.680 €
EH 15/4 T	E-TECH	4	400	400	25	59	3.150 €
EH 15/5 T	E-TECH	5,5	400	400	25	73	3.520 €
EH 15/6 T	E-TECH	7,5	400	400	25	88	4.300 €





Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Πιεστικά συγκροτήματα inverter κάθετης διάταξης

● Inverter πάνω στην αντλία με αισθητήριο πίεσης ● Βάση γαλβανιζέ ● Πιεστικό δοχείο 24 λίτρων
● Υδραυλικά εξαρτήματα και βαλβίδα αντεπιστροφής ● Μανόμετρο γλυκερίνης

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΜΑΡΚΑ	ΙΣΧΥΣ HP	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ AN.	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΚΑΤ.	ΠΑΡΟΧΗ [m3/h]	H max [m]	ΤΙΜΗ
ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟΣ, INVERTER ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΙ ΒΑΣΗ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ							
EVP 2-9	AQUASTRONG	2	1x230	3x230	4	105	1.500 €
EVP 4-6	AQUASTRONG	2	1x230	3x230	6	74	1.500 €
EM 3/7	E-TECH	1,5	1x230	3x230	4,5	76	2.000 €
EM 3/8	E-TECH	2	1x230	3x230	4,5	89	2.100 €
EM 3/9	E-TECH	2	1x230	3x230	4,5	100	2.200 €
EM 5/6	E-TECH	2	1x230	3x230	7	68	2.150 €
EM 5/7	E-TECH	2	1x230	3x230	7	79	2.250 €
ΤΡΙΦΑΣΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟΣ, INVERTER ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΙ ΒΑΣΗ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ							
EVP 2-9	AQUASTRONG	2	400	400	4	105	1.600 €
EVP 4-6	AQUASTRONG	2	400	400	6	74	1.600 €
EVP 4-10	AQUASTRONG	3	400	400	6	116	1.700 €
EVP 4-12	AQUASTRONG	4	400	400	6	145	1.900 €
EVP 6-6	AQUASTRONG	3	400	400	10	58	1.500 €
EVP 6-8	AQUASTRONG	4	400	400	10	78	1.800 €
EVP 10H-4	AQUASTRONG	5,5	400	400	16	75	1.900 €
EVP 10H-5	AQUASTRONG	7,5	400	400	16	113	1.950 €
EVP 10H-8	AQUASTRONG	10	400	400	16	150	2.050 €
RV 50	SPERONI	2,5	400	400	9	60	1.950 €
RV 60	SPERONI	3	400	400	9	70	2.050 €
RV 80	SPERONI	4	400	400	9	95	2.250 €
EM 3/7	E-TECH	1,5	400	400	4,5	76	1.950 €
EM 3/8	E-TECH	2	400	400	4,5	89	2.050 €
EM 3/9	E-TECH	2	400	400	4,5	100	2.200 €
EM 5/6	E-TECH	2	400	400	7	68	2.100 €
EM 5/7	E-TECH	2	400	400	7	79	2.150 €
EM 5/8	E-TECH	3	400	400	7	92	2.300 €
EM 5/9	E-TECH	3	400	400	7	103	2.450 €
EM 9/5	E-TECH	3	400	400	14	60	2.400 €
EM 9/6	E-TECH	3	400	400	14	71	2.500 €
EM 9/7	E-TECH	4	400	400	14	84	2.900 €
EM 9/8	E-TECH	4	400	400	14	95	3.180 €
EVS 3-13	AQUASTRONG	1,5	400	400	4	84	2.200 €
EVS 3-17	AQUASTRONG	2	400	400	4	111	2.400 €
EVS 4-8	AQUASTRONG	2	400	400	8	80	2.350 €
EVS 4-12	AQUASTRONG	3	400	400	8	120	2.450 €
EVS 10-6	AQUASTRONG	3	400	400	12	61	2.580 €
EVS 10-8	AQUASTRONG	4	400	400	12	82	2.900 €
EVS 10-12	AQUASTRONG	5,5	400	400	12	122	3.150 €
EVS 10-16	AQUASTRONG	7,5	400	400	12	163	3.800 €
EVS 15-5	AQUASTRONG	5,5	400	400	23	71	3.000 €
EVS 15-7	AQUASTRONG	7,5	400	400	23	99	3.650 €
EVS 15-9	AQUASTRONG	10	400	400	23	127	3.800 €
EVS 15-12	AQUASTRONG	15	400	400	23	170	4.650 €
EVS 32-8	AQUASTRONG	20	400	400	40	158	6.100 €





Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Δίδυμα πιεστικά συγκροτήματα inverter

- Οι τιμές έχουν υπολογιστεί με δύο πιεστικά δοχεία διαφράγματος 24 λίτρων

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΜΑΡΚΑ	ΙΣΧΥΣ HP	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΑΝ.	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΚΑΤ.	ΠΑΡΟΧΗ [m3/h]	H max [m]	ΤΙΜΗ
ΟΡΙΖΟΝΤΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ							
ECH 4-60	AQUASTRONG	1,5	400	400	7 + 7	57	3.500 €
ECMI 3-7	AQUASTRONG	1,2	400	400	4,5 + 4,5	66	3.350 €
ECMI 4-6	AQUASTRONG	1,5	400	400	7 + 7	62	3.400 €
ECMI 4-7	AQUASTRONG	1,8	400	400	7 + 7	72	3.480 €
ECMI 8-3	AQUASTRONG	2,5	400	400	12 + 12	56	3.520 €
ECMI 8-4/1	AQUASTRONG	3	400	400	12 + 12	67	3.700 €
ECMI 8-4	AQUASTRONG	3	400	400	12 + 12	75	3.800 €
ECMI 10-4	AQUASTRONG	4	400	400	16 + 16	66	4.000 €
ECMI 10-5	AQUASTRONG	4,7	400	400	16 + 16	84	4.100 €
EH 3/7 T	E-TECH	1,5	400	400	4,5 + 4,5	78	4.150 €
EH 3/8 T	E-TECH	1,8	400	400	4,5 + 4,5	90	4.400 €
EH 3/9 T	E-TECH	2	400	400	4,5 + 4,5	101	4.600 €
EH 5/6 T	E-TECH	2	400	400	7 +7	70	4.400 €
EH 5/7 T	E-TECH	2	400	400	7 + 7	82	4.500 €
EH 5/8 T	E-TECH	2	400	400	7 + 7	93	5.050 €
EH 5/9 T	E-TECH	2,5	400	400	7 + 7	104	5.300 €
EH 9/5 T	E-TECH	3	400	400	14 + 14	60	4.850 €
EH 9/6 T	E-TECH	3	400	400	14 + 14	71	5.200 €
EH 9/7 T	E-TECH	4	400	400	14 + 14	84	5.700 €
EH 15/5 T	E-TECH	5,5	400	400	25 + 25	73	7.300 €
EH 15/6 T	E-TECH	7,5	400	400	25 + 25	88	8.700 €
ΚΑΘΕΤΗΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ							
EVP 4-6	AQUASTRONG	2	400	400	6 + 6	74	3.500 €
EVP 6-8	AQUASTRONG	4	400	400	10 + 10	78	3.950 €
EVP 10H-5	AQUASTRONG	7,5	400	400	16 + 16	113	4.700 €
RV 60	SPERONI	3	400	400	9 + 9	70	4.200 €
RV 80	SPERONI	4	400	400	9 + 9	95	4.700 €
EM 3/7	E-TECH	1,5	400	400	4,5 + 4,5	76	4.400 €
EM 3/8	E-TECH	2	400	400	4,5 + 4,5	89	4.600 €
EM 3/9	E-TECH	2	400	400	4,5 + 4,5	100	4.700 €
EM 5/6	E-TECH	2	400	400	7 + 7	68	4.600 €
EM 5/7	E-TECH	2	400	400	7 + 7	79	4.650 €
EM 5/8	E-TECH	3	400	400	7 + 7	92	4.950 €
EM 5/9	E-TECH	3	400	400	7 + 7	103	5.150 €
EM 9/5	E-TECH	3	400	400	14 + 14	60	5.700 €
EM 9/6	E-TECH	3	400	400	14 + 14	71	5.350 €
EM 9/7	E-TECH	4	400	400	14 + 14	84	6.200 €
EM 9/8	E-TECH	4	400	400	14 + 14	95	6.700 €
EVS 3-13	AQUASTRONG	1,5	230	400	4 + 4	84	5.000 €
EVS 3-17	AQUASTRONG	2	230	400	4 + 4	111	5.250 €
EVS 4-8	AQUASTRONG	2	230	400	8 + 8	80	5.100 €
EVS 4-12	AQUASTRONG	3	400	400	8 + 8	120	5.300 €
EVS 10-6	AQUASTRONG	3	400	400	12 + 12	61	5.850 €
EVS 10-8	AQUASTRONG	4	400	400	12 + 12	82	6.250 €
EVS 10-12	AQUASTRONG	5,5	400	400	12 + 12	122	6.600 €
EVS 10-16	AQUASTRONG	7,5	400	400	12 + 12	163	7.650 €
EVS 15-5	AQUASTRONG	5,5	400	400	23 + 23	71	6.400 €
EVS 15-7	AQUASTRONG	7,5	400	400	23 + 23	99	7.400 €
EVS 15-9	AQUASTRONG	10	400	400	23 + 23	127	7.650 €





Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Ηλεκτρονικοί διακόπτες πίεσης και ροής

AQUASTRONG EPS-01 , 1.1 kw , 10 A , 230 V , IP65 , 10 Bar max.

- ✅ Πίεση εκκίνησης ρυθμιζόμενη 1.2 / 1.5 / 2.2 Bar.
- ✅ Προστασία από ξηρά λειτουργία.
- ✅ Διαθέτει μανόμετρο και βαλβίδα αντεπιστροφής.
- ✅ Περιλαμβάνει καλώδιο σύνδεσης με αντλία και καλώδιο παροχής με φίς.
- ✅ Στόμια εισαγωγής / εξαγωγής Φ 1΄΄
- ✅ Περιλαμβάνει πλαστικό ρακόρ σύνδεσης Φ1΄΄

AQUASTRONG

ΚΩΔ	ΤΙΜΗ
210194	60 €



AQUASTRONG EPS-02 , 1.1 kw , 10 A , 230 V , IP65 , 10 Bar max.

- ✅ Πίεση εκκίνησης ρυθμιζόμενη 1.2 / 1.5 / 2.2 Bar.
- ✅ Προστασία από ξηρά λειτουργία.
- ✅ Διαθέτει μανόμετρο και βαλβίδα αντεπιστροφής.
- ✅ Περιλαμβάνει καλώδιο σύνδεσης με αντλία και καλώδιο παροχής με φίς.
- ✅ Στόμια εισαγωγής / εξαγωγής Φ 1΄΄
- ✅ Περιλαμβάνει πλαστικό ρακόρ σύνδεσης Φ1΄΄

AQUASTRONG

ΚΩΔ	ΤΙΜΗ
210161	60 €



AQUASTRONG EPS-06 , 2.2 kw , 30 A , 230 V , IP65 , 10 Bar max.

- ✅ Πίεση εκκίνησης ρυθμιζόμενη 1.2 / 1.5 / 2.2 Bar.
- ✅ Προστασία από ξηρά λειτουργία.
- ✅ Διαθέτει βαλβίδα αντεπιστροφής.
- ✅ Περιλαμβάνει καλώδιο σύνδεσης με αντλία και καλώδιο παροχής με φίς.
- ✅ Στόμια εισαγωγής / εξαγωγής Φ 1΄΄
- ✅ Περιλαμβάνει πλαστικό ρακόρ σύνδεσης Φ1΄΄

AQUASTRONG

ΚΩΔ	ΤΙΜΗ
210156	90 €



ITALTECNICA BRIO 2000-M , 1.5 kw , 12 A , 230 V , IP65 , 10 Bar max.

- ✅ Πίεση εκκίνησης ρυθμιζόμενη 1.0 έως 3.5 Bar.
- ✅ Προστασία από ξηρά λειτουργία.
- ✅ Διαθέτει μανόμετρο και βαλβίδα αντεπιστροφής.
- ✅ Περιλαμβάνει καλώδιο σύνδεσης με αντλία και καλώδιο παροχής με φίς.
- ✅ Στόμια εισαγωγής / εξαγωγής Φ 1΄΄
- ✅ Αυτόματο RESET έως 10 προσπάθιες.
- ✅ 24 ώρη προστασία anti-block.

italtecnica

ΚΩΔ	ΤΙΜΗ
210154	70 €



ITALTECNICA BRIO TANK , 1.5 kw , 12 A , 230 V , IP65 , 10 Bar max.

- ✅ Πίεση εκκίνησης ρυθμιζόμενη 1.0 έως 3.5 Bar.
- ✅ Προστασία από ξηρά λειτουργία.
- ✅ Διαθέτει μανόμετρο και βαλβίδα αντεπιστροφής.
- ✅ Περιλαμβάνει καλώδιο σύνδεσης με αντλία και καλώδιο παροχής με φίς.
- ✅ Στόμια εισαγωγής / εξαγωγής Φ 1΄΄
- ✅ Αυτόματο RESET έως 10 προσπάθιες.
- ✅ 24 ώρη προστασία anti-block.

Διαθέτει δοχείο μεμβράνης από Butyl 0,4 λίτρων.

italtecnica

ΚΩΔ	ΤΙΜΗ
210155	90 €



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Ηλεκτρονικοί διακόπτες πίεσης και ροής

Franklin Electric

Resistart FM22 , 1.5 kw , 10 A , 230 V , IP65 , 10 Bar max.

- ✅ Πίεση εκκίνησης σταθερή στα 2.2 Bar.
- ✅ Προστασία από ξηρά λειτουργία.
- ✅ Διαθέτει μανόμετρο και βαλβίδα αντεπιστροφής.
- ✅ Ενσωματωμένο σύστημα προστασίας από συχνές εκκινήσεις λόγω διαρροών.
- ✅ ART - Αυτόματο reset ύστερα από σφάλμα ξηράς λειτουργίας.

ΚΩΔ	ΤΙΜΗ
210230	70 €



Resimatic ART , 1.5 kw , 10 A , 230 V , IP65 , 10 Bar max.

- ✅ Πίεση εκκίνησης ρυθμιζόμενη 1.5 - 3.0 Bar.
- ✅ Προστασία από ξηρά λειτουργία.
- ✅ Διαθέτει μανόμετρο και βαλβίδα αντεπιστροφής.
- ✅ Ενσωματωμένο σύστημα προστασίας από συχνές εκκινήσεις λόγω διαρροών.
- ✅ ART - Αυτόματο reset ύστερα από σφάλμα ξηράς λειτουργίας.

ΚΩΔ	ΤΙΜΗ
210231	90 €



FAS Franklin Analogic System , 2.2 kw , 16 A , 230 V , IP65 , 12 Bar max.

- ✅ Πίεση εκκίνησης ρυθμιζόμενη 1.0 - 5.0 Bar.
- ✅ Πίεση εξόδου ρυθμιζόμενη 2.0 - 6.0 Bar.
- ✅ Προστασία από ξηρά λειτουργία.
- ✅ Διαθέτει μανόμετρο, βαλβίδα αντεπιστροφής και μεμβράνη διαστολής.
- ✅ Ενσωματωμένο σύστημα προστασίας από συχνές εκκινήσεις λόγω διαρροών.
- ✅ ART - Αυτόματο reset ύστερα από σφάλμα ξηράς λειτουργίας.
- ✅ APR - Περιοδική λειτουργία ξεμπλοκαρίσματος ύστερα από 3 ημέρες ηρεμίας για 10 sec.

ΚΩΔ	ΤΙΜΗ
210232	160 €



FDS Franklin Digital System , 2.2 kw , 16 A , 230 V , IP65 , 12 Bar max.

- ✅ Πίεση εκκίνησης ψηφιακά ρυθμιζόμενη 0.5 - 5.5 Bar.
- ✅ Πίεση εξόδου ψηφιακά ρυθμιζόμενη 2.0 - 6.0 Bar.
- ✅ Διαθέτει ψηφιακό μανόμετρο, βαλβίδα αντεπιστροφής και μεμβράνη διαστολής.
- ✅ Ψηφιακή ένδειξη πίεσης, κατανάλωσης και αμπέρ.
- ✅ Ενσωματωμένο σύστημα προστασίας από συχνές εκκινήσεις λόγω διαρροών.
- ✅ Προστασία από υπερένταση, ξηρά λειτουργία, υπερπίεση, πολύωρη λειτουργία και μπλοκάρισμα κινητήρα.
- ✅ Μνήμη για ιστορικό λειτουργίας και σφαλμάτων.
- ✅ ART - Αυτόματο reset ύστερα από σφάλμα ξηράς λειτουργίας.
- ✅ APR - Περιοδική λειτουργία ξεμπλοκαρίσματος ύστερα από 3 ημέρες ηρεμίας για 10 sec.
- ✅ Σύνδεση δύο μονάδων για λειτουργία διδύμου.

ΚΩΔ	ΤΙΜΗ
210233	240 €



Franklin Electric

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Ηλεκτρονικος ψηφιακός διακόπτης πίεσης και ροής δύο λειτουργιών

ITALTECNICA BRIO TOP , 2.2 kw , 16 A , 230 V , IP65 , 10 Bar max.

- ✅ Λειτουργία 1η : (P + P) Λειτουργεί σαν ψηφιακός πιεσσοστάτης ορίζοντας πίεση ξεκινήματος και πίεση σταματήματος. Χρειάζεται να τοποθετηθεί πιεστικό δοχείο.
- ✅ Λειτουργία 2η : (P + F) Λειτουργεί σαν presscontrol ορίζοντας πίεση ξεκινήματος. Η αντλία σταματάει όταν δεν υπάρχει πλέον ροή νερού. Δεν χρειάζεται να τοποθετηθεί πιεστικό δοχείο.



ΚΩΔ	ΤΙΜΗ
210162	180 €

- ✅ Ψηφιακή ένδειξη Amper και πίεσης αντλίας.
- ✅ Διαθέτει επισκέψιμη βαλβίδα αντεπιστροφής.
- ✅ Προστασία από ξηρά λειτουργία.
- ✅ Αυτόματο RESET σε περίπτωση ξηράς λειτουργίας.
- ✅ Θερμική προστασία μέσω αμπερομέτρου
- ✅ Αντιπαγωτική προστασία που ξεκινάει την αντλία όταν η θερμοκρασία πέσει κάτω από τους 4 ºC.
- ✅ Λειτουργία anti-block.
- ✅ Προστασία υψηλής πίεσης ρυθμιζόμενη.
- ✅ Στόμια εισόδου - εξόδου Φ 1 1/4''
- ✅ Δυνατότητα σύνδεσης δύο μονάδων για λειτουργία διδύμου πιεστικού (Master - Slave).

italtecnica

Ηλεκτρονικος ψηφιακός διακόπτης πίεσης και ροής με λειτουργία inverter

ITALTECNICA SIRIO Universal XP , 2.2 kw , 16 A , 230 V , IP65 , 10 Bar max.

Ισχύς εξόδου : 1 x 230 V - 2,4 HP - 14 A
3 x 400 V - 3 HP - 9,7 A

- ✅ Λειτουργία inverter : Ρυθμίζει τις στροφές του κινητήρα της αντλίας ανάλογα της ζήτηση μειώνοντας έτσι το υδραυλικό πλήγμα και την ηλεκτρική κατανάλωση.



ΚΩΔ	ΤΙΜΗ
210179	470 €

- ✅ Σταθερή πίεση λειτουργίας.
- ✅ Ενσωματωμένος αισθητήρας πίεσης.
- ✅ Επιλογή κατάργησης του διακόπτη ροής σε περίπτωση που το νερό δεν είναι καθαρό.
- ✅ Χαμηλή κατανάλωση ενέργειας.
- ✅ Ψηφιακή ένδειξη Volt, Amper, συχνότητας και πίεσης αντλίας.
- ✅ Διαθέτει επισκέψιμη βαλβίδα αντεπιστροφής.
- ✅ Προστασία από ξηρά λειτουργία.
- ✅ Προστασία από διαρροές, υπερπίεση, υπερθέρμανση, μπλοκάρισμα ρότορα και τάση δυκτίου.
- ✅ Δυνατότητα σύνδεσης δύο μονάδων για λειτουργία διδύμου πιεστικού (Master - Slave).
- ✅ Ψηφιακή οθόνη 16 χαρακτήρων.
- ✅ Στόμια εισόδου - εξόδου Φ 1 1/4''

italtecnica

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

ΚΩΔ	ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΕΣ ΑΠΛΟΙ	ΤΙΜΗ
210001	PS-04 , 230 V. Πίεση 2,8 - 4,2 Bar. 1/4" θηλυκό.	10,00 €
210092	PS-02A , 230 V. Πίεση 2,8 - 4,3 Bar. 1/4" αρσενικό.	10,00 €
210002	PS-02B , 230 V. Πίεση 4,9 - 7,2 Bar. 1/4" θηλυκό.	10,00 €
210003	PS-02B , 230 V. Πίεση 4,9 - 7,2 Bar. 1/4" αρσενικό.	10,00 €


PS-02A


PS-02B

ΚΩΔ	ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ P.G.S. ITALY	ΤΙΜΗ
210029	P.G.S. 230 V. Πίεση 1,5 - 4 Bar. 1/4" θηλυκό.	10,00 €


PGS

ΚΩΔ	ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ SQUARE D	ΤΙΜΗ
210124	FSG2 , 230 V. Πίεση 1,4 - 4,6 Bar. 1/4" θηλυκό.	40,00 €


SQUARE D

ΚΩΔ	ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ ΟΘΟΝΗΣ	ΤΙΜΗ
210195	PS-APK110 , 230 V. Πίεση 0 - 6 Bar. 1/4" αρσενικό.	30,00 €


PS-APK110

ΚΩΔ	ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΕΣ DANFOSS	ΤΙΜΗ
00195	DANFOSS KP1 οθόνης. Πίεση 0 - 7,5 Bar. 7/16" αρσενικό	65,00 €
00471	DANFOSS KP5 οθόνης. Πίεση 8 - 32 Bar. 7/16" αρσενικό	75,00 €
00216	Ορειχάλκινη μούφα 7/16" θηλυκό x 1/4" θηλυκό	6,00 €
00240	Ορειχάλκινη μούφα 7/16" θηλυκό x 1/4" αρσενικό	6,00 €


DANFOSS

ΚΩΔ	ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΕΣ 230 V ITALTECNICA	ΤΙΜΗ
210135	PM/5 G14 SG, 230 V, 1 - 5 Bar, 1/4" θηλ, τρελό ρακόρ ,με κλίμακα	15,00 €
210136	PM/12 F14, 230 V , 3 - 12 Bar , 1/4" θηλυκό, τρελό ρακόρ	20,00 €
210034	PM/12 L, 230 V , 3 - 12 Bar , 1/4" αρσενικό γωνιά	20,00 €


PM/5 G14 SG

ΚΩΔ	ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΕΣ 400 V ITALTECNICA	ΤΙΜΗ
210137	PT/6 F14 , 400 V , 1.5 - 5.5 Bar , 1/4" θηλυκό	15,00 €
210139	PT/12 F14 , 400 V , 3 - 12 Bar , 1/4" θηλυκό	20,00 €


PT/6 F14

ΚΩΔ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΝΕΡΟΥ	ΤΙΜΗ
210157	ITALTECNICA SPIN FLOW , 16 Amper , 230 V , 10 Bar max, IP65. Συνδιάζεται μαζί με τον παραδοσιακό πιεσοστάτη και προστατεύει από ξηρά λειτουργία. Διαθέτει ρυθμιζόμενη χρονοκαθυστέρηση 10-180 δευτ. Διαθέτει βαλβίδα αντεπιστροφής και καλώδια σύνδεσης. Ενσωματωμένη πρίζα σούκο για παροχή της αντλίας.	60,00 €



ΚΩΔ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΝΕΡΟΥ	ΤΙΜΗ
230136	Επιτηρητής ροής υγρών με αρσενικό φίς για τοποθέτηση στην πρίζα. Διαθέτει ηλεκτρόδιο τύπου μπουζί 1/2".	65,00 €



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

ΚΩΔ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΑΠΛΑ	ΤΙΜΗ
210011	Απλό 0 - 6 Bar. Διάμετρο 40 mm με σπείρωμα 1/4" πίσω ουρά	6,00 €
210013	Απλό 0 - 6 Bar. Διάμετρο 50 mm με σπείρωμα 1/4" κάτω ουρά.	6,00 €
210012	Απλό 0 - 10 Bar. Διάμετρο 50 mm με σπείρωμα 1/4" πίσω ουρά	8,00 €
210014	Απλό 0 - 10 Bar. Διάμετρο 50 mm με σπείρωμα 1/4" κάτω ουρά.	8,00 €



ΚΩΔ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΛΥΚΕΡΙΝΗΣ	ΤΙΜΗ
210199	Γλυκερίνης 0 - 11 Bar. Διάμ. 60 mm με σπείρωμα 1/4" πίσω ουρά.	16,00 €
210200	Γλυκερίνης 0 - 11 Bar. Διάμ. 60 mm με σπείρωμα 1/4" κάτω ουρά.	16,00 €



ΚΩΔ	ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟΙ ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΕΣ	ΤΙΜΗ
210039	Ορειχ. διακλαδωτής 3-οδος Φ 1"x1"x1"	10,00 €
210043	Ορειχ. διακλαδωτής 4-οδος Φ 1"x1/2"x1/4"x1/4"	10,00 €
210040	Ορειχ. διακλαδωτής 5-οδος Φ 1"x1"x1"x1/4"x1/4" μήκος 90 mm	12,00 €
210141	Ορειχ. διακλαδωτής 5-οδος Φ 1"x1"x1"x1/4"x1/4" μήκος 110 mm	14,00 €
210142	Ορειχ. διακλαδωτής 5-οδος με ενσωματωμένη βαλβίδα αντεπιστροφής	18,00 €



ΚΩΔ	ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΗΣ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ	ΤΙΜΗ
210201	Ανοξείδωτος AISI 304 SS διακλαδωτής 5-οδος με ενσωματωμένη βαλβίδα αντεπιστροφής Φ 1" x 1" x 1" x 1/4" x 1/4"	50,00 €
210202	Ανοξείδωτος AISI 304 SS διακλαδωτής 5-οδος με ενσωματωμένη βαλβίδα αντεπιστροφής Φ 1 1/4" x 1 1/4" x 1" x 1/4" x 1/4"	70,00 €



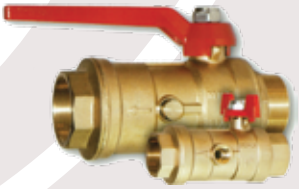
ΚΩΔ	ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΟ 9 Bar	ΤΙΜΗ
00159	Βαλβίδα ασφαλείας για πιεστικά δοχεία προρύθμισης 9 Bar Η πίεση εκτόνωσης της βαλβίδας ρυθμίζεται από το εργοστάσιο και καμία μεταβολή της ρύθμισης δεν είναι δυνατή χωρίς να παραβιαστεί η σφραγίδα που βρίσκεται στον διακόπτη με τις τιμές ρύθμισης Υλικό κατασκευής ορείχαλκος στόμια εισόδου - εξόδου Φ 1/2"	50,00 €



ΚΩΔ	ΒΑΛΒΙΔΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΡΟΗΣ 0,5 - 8 Bar	ΤΙΜΗ
00160	Βαλβίδα ρύθμισης ροής για αντλίες, δύκτια και πιεστικά δοχεία PN16 Περιοχή ρύθμισης πίεσης 0,5 - 8 Bar. Μέγ. πίεση 16 Bar Στόμια εισόδου - εξόδου Φ 1". Έξοδος Φ 1/4" Θηλ. για μανόμετρο	60,00 €



ΚΩΔ	ΒΑΝΝΑ ΚΑΙ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ	ΤΙΜΗ
00347	Φ 1", 16 Bar, ορείχαλκος με σπείρωμα θηλυκό και θέση για μανόμετρο	45,00 €
00348	Φ 1 1/4", 16 Bar, ορείχαλκος με σπ. αρσενικό και θέση για μανόμετρο	60,00 €



ΚΩΔ	ΕΥΚΑΜΠΤΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ (FLEXIBLE)	ΤΙΜΗ
210042	Φ 1" 10 Bar με καμπύλη μήκος 60 cm.	20,00 €
210081	Φ 1" 10 Bar με καμπύλη μήκος 80 cm.	25,00 €
210123	Φ 1" 10 Bar μήκος 60 cm.	20,00 €
210143	Φ 1" 10 Bar μήκος 80 cm.	25,00 €
210145	Φ 1 1/4" 10 Bar μήκος 80 cm.	45,00 €
210146	Φ 1 1/2" 16 Bar μήκος 60 cm.	50,00 €
210147	Φ 1 1/2" 16 Bar μήκος 80 cm.	60,00 €
210046	Φ 2" 16 Bar μήκος 80 cm.	70,00 €



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

ΚΩΔ	ΦΛΟΤΕΡ ΑΠΛΑ AQUASTRONG	ΤΙΜΗ
210047	EF-01, μονής λειτουργίας με καλώδιο 0,5 m H07RN-F , 8 A , 230 V	6,00 €
210010	EF-01B, διπλής λειτουργίας με καλώδιο 3 m και βαρύδι, 8 A , 230 V	12,00 €


EF-01

ΚΩΔ	ΦΛΟΤΕΡ ΙΤΑΛΙΑΣ TECNOPLASTIC	ΤΙΜΗ
210163	OLYMPIC , μονής λειτουργίας , 8 A , 230 V , IP68 , 45° Καλώδιο H07RN-F 3G1mm , Φ8.8 mm , μήκους 0,52 m	10,00 €
210165	FOX , διπλής λειτουργίας , 8 A , 230 V , IP68 , 45° Καλώδιο H07RN-F 3G1mm , Φ7.4 mm , μήκους 5 m	26,00 €
210166	FOX , διπλής λειτουργίας , 8 A , 230 V , IP68 , 45° Καλώδιο H07RN-F 3G1mm , Φ7.4 mm , μήκους 10 m	40,00 €
210167	FOX , διπλής λειτουργίας , 8 A , 230 V , IP68 , 45° Καλώδιο H07RN-F 3G1mm , Φ8.8 mm , μήκους 10 m **Στην άκρη του καλωδίου υπάρχει πρίζα σούκο για σύνδεση αντλίας**	60,00 €
210168	FOX G06 , μονής λειτουργίας , 10 A , 230 V , IP68 , 45° Καλώδιο H07RN8-F 3G1mm , Φ8.8 mm , μήκους 0,52 m	15,00 €
210170	FLOTEC , διπλής λειτουργίας , 8 A , 230 V , IP68 , 45° Καλώδιο H07RN-F 3G1mm , Φ8.8 mm , μήκους 6 m **Φλοτέρ διπλού θαλάμου για όμβρια και λύματα**	60,00 €
210196	FLOTEC , διπλής λειτουργίας , 8 A , 230 V , IP68 , 45° Καλώδιο H07RN-F 3G1mm , Φ8.8 mm , μήκους 10 m **Φλοτέρ διπλού θαλάμου για όμβρια και λύματα**	75,00 €
210171	TAURUS , διπλής λειτουργίας , 8 A , 230 V , IP68 , 20° Καλώδιο H07RN-F 3G1mm , Φ8.8 mm , μήκους 6 m **Φλοτέρ τριπλού θαλάμου για βαρέα λύματα**	60,00 €
210197	TAURUS , διπλής λειτουργίας , 8 A , 230 V , IP68 , 20° Καλώδιο H07RN-F 3G1mm , Φ8.8 mm , μήκους 10 m **Φλοτέρ τριπλού θαλάμου για βαρέα λύματα**	75,00 €
210178	SHELL , βαρύδι για φλοτέρ βάρους 230 gr. Περνάει καλώδιο διαμέτρου 7 έως 9 mm	3,00 €


OLYMPIC


FOX




FOX G6


FLOTEC


TAURUS


SHELL

ΚΩΔ	ΦΛΟΤΕΡ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΤΙΜΗ
210159	TECNOPLASTIC MOUSE B, μονής λειτουργίας, 8 A, 230 V, IP65. Καλώδιο H07RN-F 3G1mm, Φ8.8 mm, μήκος 269 mm. Κατάλληλο για τοποθέτηση πάνω σε αντλία ή στενό φρεάτιο. Διαθέτει διακόπτη αυτόματης ή χειροκίνητης λειτουργίας. Εύρος ρύθμισης βαριδίων min 60 mm, max 120 mm. Συμπεριλαμβάνεται πλαστική βάση με δεματικά.	40,00 €
210228	TECNOPLASTIC MOUSE 500B, μονής λειτουργίας, 8 A, 230 V, IP65. Καλώδιο H07RN-F 3G1mm, Φ8.8 mm, μήκος 700 mm. Κατάλληλο για τοποθέτηση πάνω σε αντλία ή στενό φρεάτιο. Διαθέτει διακόπτη αυτόματης ή χειροκίνητης λειτουργίας. Εύρος ρύθμισης βαριδίων min 60 mm, max 420 mm. Συμπεριλαμβάνεται πλαστική βάση με δεματικά.	65,00 €
210160	Βάση ανοξείδωτη AISI 304 SS με βίδες για συγκράτηση του γωνιακού φλοτέρ πάνω σε αντλία.	15,00 €


MOUSE B


MOUSE 500B



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

ΚΩΔ	ΜΟΝΟ ΦΙΛΤΡΟ ΙΤΑΛΙΑΣ TECNOPLASTIC	ΤΙΜΗ
210172	TECNOPLASTIC DOLPHIN 10", διαφανές πόσιμου νερού, 8 bar Στόμια οριχ. Φ1", παροχή 3.5 m3/h, μεγ. Θερμοκρασία υγρού 45 °C Κατασκευασμένο από μη τοξικά υλικά σύμφωνα με τους κανονισμούς ACS για πόσιμο νερό. Συνοδεύεται με κλειδί. Διαστάσεις : Ύψος 320 mm , Μήκος 130 mm	30,00 €



ΚΩΔ	ΜΟΝΟ ΦΙΛΤΡΟ ΜΗ ΔΙΑΦΑΝΕΣ TECNOPLASTIC	ΤΙΜΗ
210173	TECNOPLASTIC DOLPHIN BLUE 10", πόσιμου νερού, 8 bar Στόμια οριχ. Φ1", παροχή 3.5 m3/h, μεγ. Θερμοκρασία υγρού 45 °C Κατασκευασμένο από μη τοξικά υλικά σύμφωνα με τους κανονισμούς ACS για πόσιμο νερό. Έκδοση μη διαφανές anti-UV για προστασία του νερού από τις ηλιακές ακτίνες. Συνοδεύεται με κλειδί. Διαστάσεις : Ύψος 320 mm , Μήκος 130 mm	30,00 €



ΚΩΔ	ΔΙΠΛΟ ΦΙΛΤΡΟ ΙΤΑΛΙΑΣ TECNOPLASTIC	ΤΙΜΗ
210206	TECNOPLASTIC DOLPHIN 10", διαφανές πόσιμου νερού, 8 bar Στόμια οριχ. Φ1", παροχή 3.5 m3/h, μεγ. Θερμοκρασία υγρού 45 °C Κατασκευασμένο από μη τοξικά υλικά σύμφωνα με τους κανονισμούς ACS για πόσιμο νερό. Συνοδεύεται με κλειδί. Διαστάσεις : Ύψος 320 mm , Μήκος 273 mm	50,00 €



ΚΩΔ	ΤΡΙΠΛΟ ΦΙΛΤΡΟ ΙΤΑΛΙΑΣ TECNOPLASTIC	ΤΙΜΗ
210207	TECNOPLASTIC DOLPHIN 10", διαφανές πόσιμου νερού, 8 bar Στόμια οριχ. Φ1", παροχή 3.5 m3/h, μεγ. Θερμοκρασία υγρού 45 °C Κατασκευασμένο από μη τοξικά υλικά σύμφωνα με τους κανονισμούς ACS για πόσιμο νερό. Συνοδεύεται με κλειδί. Διαστάσεις : Ύψος 320 mm , Μήκος 416 mm	70,00 €



ΚΩΔ	ΒΑΣΗ ΤΟΙΧΟΥ	ΤΙΜΗ
210208	Πλαστική βάση για στήριξη σε τοίχο. Περιλαμβάνει 4 βίδες.	3,00 €



TECNOPLASTIC

ΚΩΔ	ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ TECNOPLASTIC	ΤΙΜΗ
210209	Εσωτερικό στοιχείο νήματος. Η οικονομικότερη λύση για υψηλού βαθμού φιλτράρισμα υγρών. Βαθμός φίλτρανσης 20 μm.	8,00 €
210175	Εσωτερικό στοιχείο ανοξείδωτο σίτας AISI 316 L Φιλτράρισμα σωματιδίων MESH 144 μm	15,00 €
210176	Εσωτερικό στοιχείο με πολυφωσφορικούς κρυστάλλους Βοηθάει στην αποσκλήρυνση του νερού	20,00 €
210177	Εσωτερικό στοιχείο ενεργού άνθρακα Βοηθάει στην κατακράτηση του χλωρίου, διώχνει άσχημες μυρωδιές, βελτιώνει την γεύση	15,00 €

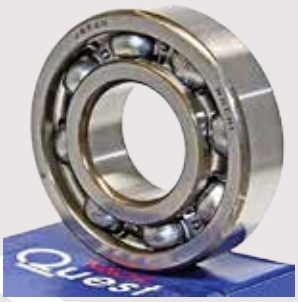


TECNOPLASTIC

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

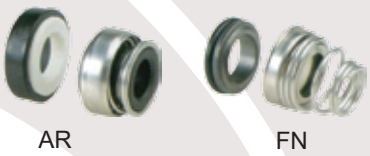
ΚΩΔ	ΡΟΥΛΕΜΑΝ	ΤΙΜΗ
00349	6201-2RS	6,00 €
00350	6202-2RS	6,00 €
00352	6203-2RS	7,00 €
00353	6204-2RS	8,00 €
00354	6205-2RS	10,00 €
00355	6302-2RS	9,00 €
00356	6303-2RS	10,00 €
00357	6304-2RS	13,00 €
00358	6306-2RS	20,00 €

ΚΩΔ	ΡΟΥΛΕΜΑΝ	ΤΙΜΗ
00359	6208	25,00 €
00360	6209	30,00 €
00361	6211	40,00 €
00362	6212	45,00 €
00363	6311	75,00 €
00364	7208	55,00 €
00365	7209	60,00 €
00366	7211	70,00 €
00367	7210	90,00 €



ΚΩΔ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΕΣ	ΤΙΜΗ
210017	AR 12 mm	6,00 €
210075	AR 13 mm	7,00 €
210018	AR 14 mm	8,00 €
210072	AR 15 mm	8,00 €
210019	FN 15 mm	10,00 €
210082	FN 17 mm	13,00 €
210076	FN 18 mm	16,00 €
210020	FN 20 mm	20,00 €
210083	FN 22 mm	25,00 €
210074	FN 24 mm	30,00 €

ΚΩΔ	ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΕΣ	ΤΙΜΗ
210126	FN 28 mm	60 €
210212	EH/EM 3,5,9	70 €
210128	CB/CBI 2,4,8	70 €
210129	SBI 3, SBI 5	200 €
210130	SBI 10, SBI 15	250 €
210131	SBI 32, SBI 45	320 €
210158	ECH/ECHS 2,4	60 €
210225	ECH 10,15	80 €
210222	EVS 3,4	180 €
210223	EVS 10,15	220 €





ΚΩΔ	ΠΥΚΝΩΤΕΣ	ΤΙΜΗ
210021	10 μF, 450 V	6,00 €
210023	20 μF, 450 V	12,00 €
210024	25 μF, 450 V	12,00 €
210025	30 μF, 450 V	12,00 €
210022	35 μF, 450 V	12,00 €
210026	40 μF, 450 V	12,00 €

ΚΩΔ	ΠΥΚΝΩΤΕΣ	ΤΙΜΗ
210027	50 μF, 450 V	16,00 €
210100	55 μF, 450 V	16,00 €
210028	60 μF, 450 V	22,00 €
210095	70 μF, 450 V	22,00 €
210090	80 μF, 450 V	24,00 €
210226	ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ	24,00 €



ΚΩΔ	ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ AISI 316 SS (7x19)	ΤΙΜΗ
210055	Διάμετρος 4 mm.	3,00 €
210056	Διάμετρος 5 mm.	4,00 €
210057	Διάμετρος 6 mm.	5,00 €
210084	Διάμετρος 8 mm.	7,00 €
210058	Σφυγκτήρας ανοξείδωτος 4 mm.	2,00 €
210059	Σφυγκτήρας ανοξείδωτος 5 mm.	3,00 €
210060	Σφυγκτήρας ανοξείδωτος 6 mm.	4,00 €
210085	Σφυγκτήρας ανοξείδωτος 8 mm.	5,00 €





ΚΩΔ	ΥΔΡΟΜΕΤΡΑ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ ΒΙΔΩΤΑ ΜΕ ΡΑΚΟΡ	ΤΙΜΗ
00045	DN 20 , Φ 3/4" , Παροχής 2,5 - 5 m3/h	50 €
00046	DN 25 , Φ 1" , Παροχής 3.5 - 7 m3/h	70 €
00047	DN 32 , Φ 1 1/4" , Παροχής 6 - 12 m3/h	90 €
00051	DN 40 , Φ 1 1/2" , Παροχής 10 - 20 m3/h	110 €
00345	DN 50 , Φ 2", Παροχής 15 - 30 m3/h	220 €



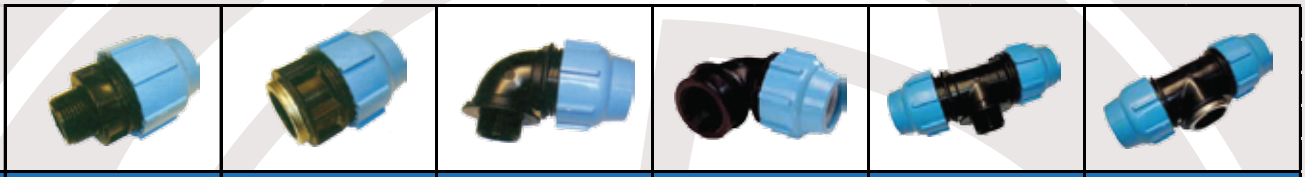
ΚΩΔ	ΥΔΡΟΜΕΤΡΑ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ ΦΛΑΤΖΩΤΑ	ΤΙΜΗ
00472	DN 65 , Φ 2 1/2", Παροχής 25 - 50 m3/h	250 €
00346	DN 80 , Φ 3", Παροχής 40 - 80 m3/h	280 €
00473	DN 100 , Φ 4", Παροχής 60 - 120 m3/h	300 €



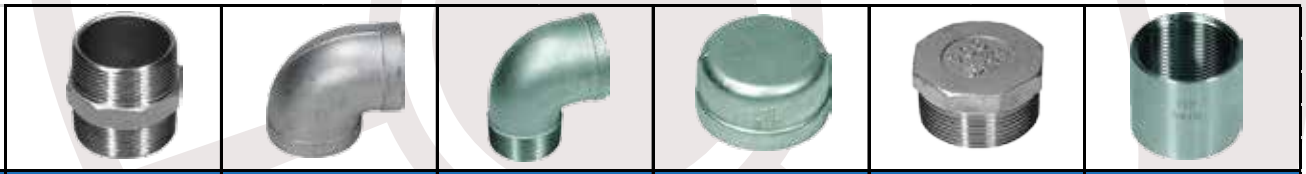
Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ



Φ	ΣΩΛΗΝΑ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ PE				ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΚΟΧΛ. 10 Bar		ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΚΟΧΛ. 16 Bar		ΤΑΦ ΚΟΧΛΙΩΤΟ 16 Bar		ΓΩΝΙΑ ΚΟΧΛ. 16 Bar	
	10 BAR		16 BAR									
	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
32 mm	00161	3,00 €	00176	4,00 €	00262	5,00 €	00224	5,00 €	00223	7,00 €	00222	6,00 €
40 mm	00173	4,00 €	00177	5,00 €	00263	8,00 €	00231	8,00 €	00230	11,00 €	00229	9,00 €
50 mm	00174	5,00 €	00178	6,00 €			00238	10,00 €	00237	16,00 €	00236	11,00 €



Φ	ΡΑΚΟΡ ΚΟΧΛ. ΑΡΣ. 16 Bar		ΡΑΚΟΡ ΚΟΧΛ. ΘΗΛ. 16 Bar		ΓΩΝΙΑ ΚΟΧΛ. ΑΡΣ. 16 Bar		ΓΩΝΙΑ ΚΟΧΛ. ΘΗΛ. 16 Bar		ΤΑΦ ΚΟΧΛ. ΑΡΣ. 16 Bar		ΤΑΦ ΚΟΧΛ. ΘΗΛ. 16 Bar	
	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
32 x 1"	00218	3,00 €	00219	4,00 €	00220	4,00 €	00221	4,00 €	00384	6,00 €	00390	6,00 €
32 x 1 1/4"	00372	4,00 €										
40 x 1 1/4"	00225	5,00 €	00226	6,00 €	00227	7,00 €			00386	9,00 €	00392	9,00 €
40 x 1 1/2"	00373	5,00 €	00376	7,00 €	00379	7,00 €	00382	7,00 €	00387	10,00 €	00393	12,00 €
50 x 1 1/2"	00232	6,00 €	00233	10,00 €	00234	7,00 €	00235	9,00 €	00388	12,00 €	00394	12,00 €
50 x 2"	00374	7,00 €	00377	11,00 €	00380	9,00 €	00383	10,00 €	00389	12,00 €	00395	13,00 €



Φ	ΜΑΣΤΟΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ		ΓΩΝΙΑ Μ.Μ. ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ		ΓΩΝΙΑ Μ.Ε. ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ		ΤΑΠΑ ΘΗΛ. ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ		ΤΑΠΑ ΑΡΣ. ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ		ΜΟΥΦΑ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ	
	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
1"	250112	7,00 €	250123	9,00 €	250119	9,00 €	250233	8,00 €	250269	8,00 €	250237	9,00 €
1 1/4"	250113	9,00 €	250124	12,00 €	250120	15,00 €	250234	10,00 €	250270	10,00 €	250238	13,00 €
1 1/2"	250114	12,00 €	250125	16,00 €	250121	20,00 €	250235	15,00 €	250271	18,00 €	250239	16,00 €
2"	250115	17,00 €	250126	18,00 €	250122	30,00 €	250236	20,00 €	250272	25,00 €	250240	25,00 €
2 1/2"	250116	27,00 €	250127	40,00 €							250241	38,00 €
3"	250117	35,00 €	250128	55,00 €							250242	45,00 €
4"	250118	55,00 €										



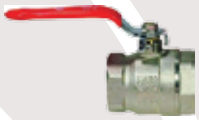
Φ	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΜΕΡΙΚΗΣ		ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ	
	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
1 1/4" x 1"	250129	15,00 €	250141	15,00 €
1 1/2" x 1"	250130	15,00 €	250142	20,00 €
1 1/2" x 1 1/4"	250131	15,00 €	250143	20,00 €
2" x 1"	250132	25,00 €	250144	25,00 €
2" x 1 1/4"	250133	25,00 €	250145	25,00 €
2" x 1 1/2"	250134	25,00 €	250146	25,00 €



Φ	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΜΕΡΙΚΗΣ		ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ	
	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
2 1/2" x 1 1/2"	250135	40,00 €	250147	45,00 €
2 1/2" x 2"	250136	40,00 €	250148	45,00 €
3" x 2"	250137	60,00 €	250149	55,00 €
3" x 2 1/2"	250138	60,00 €	250150	55,00 €
4" x 2 1/2"	250139	90,00 €	250151	80,00 €
4" x 3"	250140	90,00 €	250152	80,00 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

					
ΦΙΛΤΡΟ 1" ΓΡΑΜΜΗΣ 8 Bar - 5 m3/h	**ΦΙΛΤΡΟ 1 1/2" ΓΡΑΜΜΗΣ 8 Bar - 12 m3/h**	**ΦΙΛΤΡΟ 2" ΓΡΑΜΜΗΣ 8 Bar 30 m3/h**	**ΦΙΛΤΡΟ 1" ΥΔΡΟΚΥΚΛΩΝΑΣ 8 Bar - 12 m3/h**	**ΦΙΛΤΡΟ 1 1/2" ΥΔΡΟΚΥΚΛΩΝΑΣ 8 Bar - 16 m3/h**	**ΦΙΛΤΡΟ 2" ΥΔΡΟΚΥΚΛΩΝΑΣ 8 Bar - 25 m3/h**
ΚΩΔΙΚΟΣ	**ΚΩΔΙΚΟΣ**	**ΚΩΔΙΚΟΣ**	**ΚΩΔΙΚΟΣ**	**ΚΩΔΙΚΟΣ**	**ΚΩΔΙΚΟΣ**
210104	210112	210113	210064	210078	210079
ΤΙΜΗ	**ΤΙΜΗ**	**ΤΙΜΗ**	**ΤΙΜΗ**	**ΤΙΜΗ**	**ΤΙΜΗ**
280 €	300 €	380 €	280 €	300 €	600 €

						
Φ	**ΦΙΛΤΡΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ**		**ΦΙΛΤΡΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ**		**ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ**		**ΒΑΛΒΙΔΑ ΛΥΜΑΤΩΝ**		**ΣΦΑΙΡ. ΚΡΟΥΝΟΣ ΜΕ ΡΑΚΟΡ**		**ΣΦΑΙΡΙΚΟΣ ΚΡΟΥΝΟΣ**	
	ΚΩΔ.	**ΤΙΜΗ**	**ΚΩΔ.**	**ΤΙΜΗ**	**ΚΩΔ.**	**ΤΙΜΗ**	**ΚΩΔ.**	**ΤΙΜΗ**	**ΚΩΔ.**	**ΤΙΜΗ**	**ΚΩΔ.**	**ΤΙΜΗ**
1"	210107	10,00 €	00287	15,00 €	00375	28,00 €			00463	40,00 €	00151	25,00 €
1 1/4"	210108	15,00 €	00288	30,00 €	00378	40,00 €	00301	70,00 €	00464	65,00 €	00152	35,00 €
1 1/2"			00289	40,00 €	00381	50,00 €	00302	80,00 €	00465	100,00 €	00153	45,00 €
2"			00290	70,00 €	00385	75,00 €	00303	100,00 €	00466	160,00 €	00154	75,00 €
2 1/2"			00291	165,00 €	00391	165,00 €	00351	215,00 €			00155	160,00 €
3"			00292	200,00 €	00228	245,00 €	00455	270,00 €			00156	210,00 €
4"			00293	305,00 €	00253	350,00 €					00157	320,00 €

						
Φ	**ΣΩΛΗΝΑ ΣΠΕΙΡΑΛ**		**ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧ. ΑΡΣΕΝΙΚΟ**		**ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧ. ΘΗΛΥΚΟ**		**ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ**		**ΠΟΤΗΡΙ ΟΡΕΙΧ. ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ**		**ΚΛΑΠΕ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ**	
	ΚΩΔ.	**ΤΙΜΗ**	**ΚΩΔ.**	**ΤΙΜΗ**	**ΚΩΔ.**	**ΤΙΜΗ**	**ΚΩΔ.**	**ΤΙΜΗ**	**ΚΩΔ.**	**ΤΙΜΗ**	**ΚΩΔ.**	**ΤΙΜΗ**
1"	00003	4,00 €	00128	7,00 €	00135	8,00 €	00273	2,00 €	210004	20,00 €	00294	20,00 €
1 1/4"	00004	5,00 €	00129	9,00 €	00136	11,00 €	00274	3,00 €	210005	30,00 €	00295	30,00 €
1 1/2"	00005	7,00 €	00130	11,00 €	00137	14,00 €	00275	4,00 €	210006	35,00 €	00296	45,00 €
2"	00006	10,00 €	00131	15,00 €	00138	20,00 €	00276	5,00 €	210007	55,00 €	00297	65,00 €
2 1/2"	00007	13,00 €	00132	22,00 €	00139	30,00 €	00277	6,00 €	00268	80,00 €	00298	115,00 €
3"			00133	40,00 €	00140	40,00 €	00278	8,00 €	00142	110,00 €	00299	165,00 €
4"			00134	80,00 €	00141	80,00 €	00279		00143	180,00 €	00300	210,00 €

ΚΩΔ	ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	ΤΙΜΗ
00038	Μαστός ορειχ. 1/4"	2,00 €
00039	Μαστός ορειχ. 1/2"	3,00 €
00040	Μαστος ορειχ. 3/4"	5,00 €
00041	Μούφα 1/4"	2,00 €
00042	Μούφα 1/2"	4,00 €
00170	Μούφα 3/4"	5,00 €
00204	Γωνιά θηλ - θηλ 1/2"	5,00 €
00205	Γωνιά θηλ - αρσ 1/2"	6,00 €
00209	Ταυ θηλυκό 1/2"	6,00 €
00242	Σταυρός θηλυκός 1/2"	12,00 €
00243	Σωληνομαστός 10 cm 1/2"	12,00 €

ΚΩΔ	ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	ΤΙΜΗ
00244	Συστ. Μαστός ορειχ. 1/2" x 1/4"	4,00 €
00245	Συστ. Μαστός ορειχ. 3/4" x 1/2"	4,00 €
00246	Συστ. Μαστός ορειχ. 1" x 1/2"	7,00 €
00247	Συστ. Μουφομαστός 3/4" x 1/2"	4,00 €
00249	Συστ. Μουφομαστός 1" x 1/2"	7,00 €
00251	Συστ. Μουφομαστός 1" x 3/4"	7,00 €
00252	Συστολή Αμερικής 1/2" x 1/4"	4,00 €
00324	Συστολή Αμερικής 3/4" x 1/2"	4,00 €
00325	Συστολή Αμερικής 1" x 1/2"	6,00 €
00326	Συστολή Αμερικής 1" x 3/4"	6,00 €
00327	Συστολή Αγγλίας 3/4" x 1/2"	6,00 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ








Φ	ΡΑΚΟΡ ΘΗΛΥΚΟ		ΡΑΚΟΡ ΑΡΣ.- ΘΗΛ.		ΓΩΝΙΑ ΘΗΛΥΚΗ		ΓΩΝΙΑ ΑΡΣ. - ΘΗΛ.		ΚΑΜΠΥΛΗ ΘΗΛΥΚΗ		ΚΑΜΠΥΛΗ ΑΡΣ. - ΘΗΛ.	
	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
1"	00100	8,00 €	00304	12,00 €	00052	4,00 €	00058	5,00 €	00086	7,00 €	00079	7,00 €
1 1/4"	00101	14,00 €	00305	18,00 €	00053	5,00 €	00059	6,00 €	00087	14,00 €	00080	14,00 €
1 1/2"	00102	16,00 €	00306	24,00 €	00054	9,00 €	00060	9,00 €	00088	16,00 €	00081	17,00 €
2"	00103	25,00 €	00307	37,00 €	00055	10,00 €	00061	12,00 €	00089	22,00 €	00082	28,00 €
2 1/2"	00104	60,00 €	00308	82,00 €	00050	30,00 €	00062	32,00 €	00090	68,00 €	00083	68,00 €
3"	00105	85,00 €			00056	42,00 €	00063	42,00 €	00091	85,00 €	00084	87,00 €
4"	00106	170,00 €			00057	75,00 €	00064	70,00 €	00092	160,00 €	00085	160,00 €








Φ	ΜΑΣΤΟΣ		ΜΟΥΦΑ ΔΕΞΙΑ		ΤΑΦ		ΤΑΠΕΣ ΘΗΛΥΚΕΣ		ΤΑΠΕΣ ΑΡΣΕΝΙΚΕΣ		ΦΛΑΤΖΑ ΓΑΛΒ. ΕΜΠΟΡΙΟΥ	
	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
1"	00107	4,00 €	00093	4,00 €	00065	4,00 €	00309	3,00 €	00316	3,00 €	00186	10,00 €
1 1/4"	00108	5,00 €	00094	5,00 €	00066	7,00 €	00310	4,00 €	00317	4,00 €	00187	12,00 €
1 1/2"	00109	6,00 €	00095	6,00 €	00067	11,00 €	00311	5,00 €	00318	5,00 €	00188	15,00 €
2"	00110	8,00 €	00096	8,00 €	00068	15,00 €	00312	8,00 €	00319	7,00 €	00189	20,00 €
2 1/2"	00111	15,00 €	00097	24,00 €	00069	40,00 €	00313	15,00 €	00320	15,00 €	00190	30,00 €
3"	00112	18,00 €	00098	28,00 €	00070	50,00 €	00314	18,00 €	00321	18,00 €	00191	40,00 €
4"	00113	65,00 €	00099	65,00 €	00071	100,00 €	00315	35,00 €	00322	40,00 €	00192	50,00 €








Φ	ΣΩΛΗΝΟΜΑΣΤΟΣ ΜΗΚΟΣ 10 cm		ΣΩΛΗΝΟΜΑΣΤΟΣ ΜΗΚΟΣ 20 cm		ΣΩΛΗΝΟΜΑΣΤΟΣ ΜΗΚΟΣ 30 cm		ΦΛΑΤΖΑ ΓΑΛΒ. PN16 - DIN 2566		ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΦΛΑΤΖΑ		ΒΙΔΑ Μ16 Χ 60 ΠΕΡΙΚΟΧΛΙΟ ΡΟΔΕΛΛΑ
	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ
1"	00280	2,00 €	00284	4,00 €	00072	6,00 €	00030	20,00 €	00201	2,00 €	00453
1 1/4"	00281	3,00 €	00285	5,00 €	00073	7,00 €	00031	30,00 €	00202	3,00 €	ΤΙΜΗ
1 1/2"	00282	4,00 €	00286	6,00 €	00074	11,00 €	00032	35,00 €	00203	3,00 €	3,00 €
2"	00283	5,00 €	00269	7,00 €	00075	15,00 €	00033	40,00 €	00206	3,00 €	
2 1/2"			00270	11,00 €	00076	18,00 €	00034	45,00 €	00207	4,00 €	
3"			00271	18,00 €	00077	28,00 €	00035	50,00 €	00193	4,00 €	
4"			00272	22,00 €	00078	32,00 €	00036	55,00 €	00194	4,00 €	




Φ	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΜΕΡΙΚΗΣ		ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ	
	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
1 1/4" x 1"	00121	4,00 €	00114	6,00 €
1 1/2" x 1"	00122	6,00 €	00115	8,00 €
1 1/2" x 1 1/4"	00123	6,00 €	00116	8,00 €
2" x 1"	00124	8,00 €	00117	13,00 €
2" x 1 1/4"	00125	10,00 €	00118	14,00 €
2" x 1 1/2"	00126	10,00 €	00119	14,00 €




Φ	ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΜΕΡΙΚΗΣ		ΣΥΣΤΟΛΗ ΑΓΓΛΙΑΣ	
	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
2 1/2" x 1 1/2"	00127	20,00 €	00120	40,00 €
2 1/2" x 2"	00331	20,00 €	00336	40,00 €
3" x 2"	00332	25,00 €	00337	65,00 €
3" x 2 1/2"	00333	25,00 €	00338	65,00 €
4" x 2 1/2"	00334	55,00 €	00339	100,00 €
4" x 3"	00335	55,00 €	00340	100,00 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

ΚΩΔ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΔΙΠΟΛΙΚΕΣ , D , 6 kA	ΤΙΜΗ
230174	LS, BKN 2P D 10A	20,00 €
230175	LS, BKN 2P D 16A	20,00 €
230176	LS, BKN 2P D 20A	20,00 €
230177	LS, BKN 2P D 25A	20,00 €



ΚΩΔ	ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΤΡΙΠΟΛΙΚΕΣ , D , 6 kA	ΤΙΜΗ
230178	LS, BKN 3P D 10A	30,00 €
230179	LS, BKN 3P D 16A	30,00 €
230180	LS, BKN 3P D 20A	30,00 €
230181	LS, BKN 3P D 25A	30,00 €



ΚΩΔ	ΘΕΡΜΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ	ΤΙΜΗ
230249	LS, 1,6 - 2.5 A	60,00 €
230182	LS, 2.5 - 4 A	60,00 €
230183	LS, 4 - 6 A	60,00 €
230184	LS, 5 - 8 A	60,00 €
230185	LS, 6 - 10 A	60,00 €
230186	LS, 9 - 13 A	60,00 €
230187	LS, 11 - 17 A	65,00 €
230188	LS, 14 - 22 A	65,00 €
230250	LG, 18 - 26 A	65,00 €
230189	Μετωπική βοηθ. Επαφή 1NO - 1NC	18,00 €



ΚΩΔ	ΡΕΛΕ ΙΣΧΥΟΣ 3 P ΠΗΝΙΟ 230 V , 50 Hz	ΤΙΜΗ
230191	MC-9b 4 Kw ,1NO1NC	40,00 €
230192	MC-12b 5,5 Kw , 1NO1NC	45,00 €
230193	MC-18b 7,5 Kw , 1NO1NC	50,00 €
230194	MC-22b 11 Kw , 1NO1NC	60,00 €
230195	MC-32a 15 Kw , 2NO2NC	80,00 €
230196	MC-40a 18.5 Kw, 2NO2NC	100,00 €
230275	MC-50a 22 Kw, 2NO2NC	140,00 €
230276	MC-65a 30 Kw, 2NO2NC	160,00 €
230277	MC-75a 37 Kw, 2NO2NC	170,00 €
230278	MC-85a 45 Kw, 2NO2NC	210,00 €
230190	Μετωπική βοηθ. Επαφή 1NO - 1NC	15,00 €



ΚΩΔ	ΘΕΡΜΙΚΑ 3 P	ΤΙΜΗ
230283	MT-32 , 1.6 - 2.5 A	40,00 €
230197	MT-32 , 2.5 - 4 A	40,00 €
230198	MT-32 , 4 - 6 A	40,00 €
230199	MT-32 , 5 - 8 A	40,00 €
230200	MT-32 , 6 - 9 A	40,00 €
230201	MT-32 , 7 - 10 A	40,00 €
230202	MT-32 , 9 - 13 A	40,00 €
230203	MT-32 , 12 - 18 A	40,00 €
230204	MT-32 , 16 - 22 A	50,00 €
230205	MT-32 , 18 - 25 A	50,00 €
230279	MT-32 , 22 - 32 A	50,00 €
230280	MT-63 , 28 - 40 A	65,00 €
230269	MT-63 , 34 - 50 A	65,00 €
230281	MT-95 , 45 - 65 A	130,00 €
230282	MT-95 , 54 - 75 A	130,00 €



KRONOS VP380+N	ΚΩΔ
3Φ Επιτηρητής διαδοχής και ασσυμετρίας φάσεων με ουδέτερο. Τύπου λυχνίας 8 pin	230043
	ΤΙΜΗ
	45,00 €



KRONOS AQUAPLAN AP1	ΚΩΔ
Ηλεκτρονικό ξηράς λειτουργίας. Λειτουργεί σε όλα τα αγώγιμα υγρά με ρυθμιζόμενη ευαισθησία 0 -60 ΚΩ. Τύπου λυχνίας 8 pin	230165
	ΤΙΜΗ
	40,00 €



KRONOS ALTER 2000	ΚΩΔ
Εναλάκτης αντλιών. Κυκλική εναλλαγή των αντλιών και ταυτόχρονη λειτουργία ανά απαίτηση. Τάση εξόδου 12 VDC. Τύπου λυχνίας 8 pin	230139
	ΤΙΜΗ
	50,00 €



KRONOS AQUASTOP AS1	ΚΩΔ
Επιτηρητής ροής υγρών. Λειτουργεί όταν η γείωση του μοτέρ δια μέσω του σωλήνα και του νερού κλείνει κύκλωμα με το ηλεκτρόδιο. Τύπου λυχνίας 8 pin	230135
	ΤΙΜΗ
	40,00 €



KRONOS TA23	ΚΩΔ
Χρονικό ρελέ Υ-Δ. Έτοιμο κύκλωμα βοηθητικών επαφών Υ-Δ. Ρύθμιση καθυστέρησης 1 -20 sec. Λειτουργεί συνεχώς υπό τάση. Τύπου λυχνίας 8 pin	230164
	ΤΙΜΗ
	50,00 €



KRONOS TS20	ΚΩΔ
Χρονικό DELAY-ON.Λειτουργεί συνεχώς υπό τάση. Διαθέτει ρυθμιζόμενη καθυστέρηση στην ενεργοποίηση 0 - 20 sec. Τύπου λυχνίας 8 pin	230163
	ΤΙΜΗ
	35,00 €



KRONOS APL	ΚΩΔ
Επιτηρητής ανίχνευσης υγρασίας στις αντλίες που χρησιμοποιούν λάδι για ψύξη ή λίπανση. Η ανίχνευση γίνεται μέσω ηλεκτροδίου.	230272
	ΤΙΜΗ
	60,00 €



KRONOS PTC P10	ΚΩΔ
Επιτηρητής ανίχνευσης υπερθέρμανσης στα τυλίγματα των κινητήρων με τη χρήση αισθητηρίου PTC ή διμεταλλικού ελάσματος.	230273
	ΤΙΜΗ
	60,00 €



Βάση οκταπολική	230166
	8,00 €



Επιλογικός διακόπτης Φ22 0 - 1 & AUTO-O-HAND 230213 230214	ΤΙΜΗ
	6,00 €



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

ΚΩΔ	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΡΜΑΡΙΑ IP65 ΜΕ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΗ ΠΛΑΤΗ	ΤΙΜΗ
230105	Π210 x Υ280 x Β130	45,00 €
230106	Π250 x Υ330 x Β130	50,00 €
230206	Π300 x Υ400 x Β165	65,00 €
230207	Π350 x Υ500 x Β195	90,00 €
230208	Π400 x Υ500 x Β175	100,00 €
230252	Π400 x Υ500 x Β245	110,00 €
230209	Π400 x Υ600 x Β200	130,00 €



ΚΩΔ	ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΡΜΑΡΙΑ IP55 ΜΕ ΠΛΑΤΗ	ΤΙΜΗ
230032	Π300 x Υ400 x Β200	100,00 €
230033	Π400 x Υ500 x Β200	130,00 €
230034	Π400 x Υ600 x Β200	160,00 €
230035	Π500 x Υ600 x Β200	180,00 €
230036	Π500 x Υ700 x Β250	210,00 €
230037	Π600 x Υ800 x Β250	280,00 €
230038	Π600 x Υ600 x Β300	200,00 €



Αναλογικός ωρομετρητής πόρτας πίνακα 52 x 52 230 VAC	230140	40,00 €



Ενδεικτική λυχνία LED Φ22 με BUZZER και FLASH 230 V AC	230047	15,00 €



BUZZER Φ22 με διακοπτόμενο ήχο 230 V AC	230130	10,00 €



Αμπερόμετρο LED Φ22 με Μ/Σ 230 V AC	230044	10,00 €



Βολτόμετρο LED Φ22 230 V / 400 V	230127	8,00 €



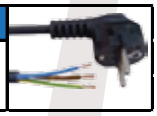
Χρονοδιακόπτης ημερήσιος με εφεδρεία >100 ώρες Τάση τροφοδοσίας 230 VAC	230048	50,00 €



Λυχνία LED Φ22 230 V Κόκκινο - Πράσινο - Πορτοκαλί 230210 - 230211 - 230212	ΤΙΜΗ	3,00 €



Καλώδιο τροφοδοσίας με φίς σούκο αρσενικό 3 x 1.5 mm μήκος 1.2 μέτρα	230133	6,00 €



Πρίζα ράγας 230 V 16A	230129	5,00 €



Πρίζα πόρτας πίνακα 230 V , 16A	230049	5,00 €



Αμπερόμετρο αναλογικό 72 x 72 με Μ/Σ έντασης 60/5 A , 100/5 A	230126	20,00 €



Βολτόμετρο αναλογικό 72 x 72 0 - 600 VAC	230045	10,00 €



Ρητίνη RCRJ-1 (MM-11). Μήκος χελώνας 200 mm	00048	30,00 €



Ρητίνη RCRJ-2 (MM-12). Μήκος χελώνας 350 mm	00486	40,00 €



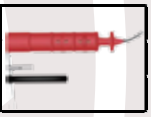
Ρητίνη RCRJ-3 (MM-13). Μήκος χελώνας 400 mm	00487	50,00 €



Σετ θερμοσυστελλόμενο 25/8 μήκους 260 mm με 4 μούφες και 4 θερμοσυστελλόμενα μικρά	00049	10,00 €



Ηλεκτρόδιο ανοξείδωτο 316SS με καλώδιο και κώς	210224	6,00 €



Ηλεκτρόδιο στάθμης TECNOLPASTIC	210198	7,00 €



ΚΩΔ	ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΑ ΠΙΕΣΗΣ	ΤΙΜΗ
230096	AQUA 0-10 Bar, 4-20 mA	80,00 €
230097	AQUA 0-16 Bar, 4-20 mA	80,00 €
210183	DANFOSS 0-16 Bar, 4-20 mA	180,00 €

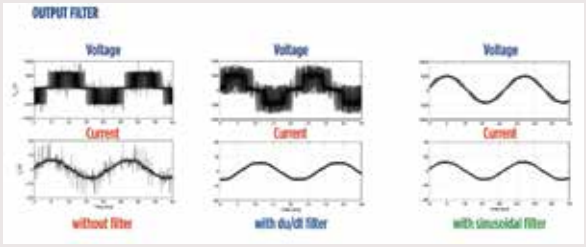


ΚΩΔ	ΦΙΛΤΡΑ ΕΞΟΔΟΥ	ΤΙΜΗ
230220	FRANKLIN du/dt 14A	435,00 €
230221	FRANKLIN du/dt 32A	610,00 €
230222	FRANKLIN du/dt 90A	1.230,00 €



ΚΩΔ	ΦΙΛΤΡΑ ΕΞΟΔΟΥ	ΤΙΜΗ
230167	FRANKLIN Sine wave 14A	870,00 €
230089	FRANKLIN Sine wave 32A	1.420,00 €





Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Inverter SAJ με μονοφασική είσοδο για τοποθέτηση πάνω σε αντλία

Inverter SAJ PDM30. Οικονομική σειρά για εφαρμογές οικιακής χρήσης. Διαθέτουν μεταλλική βάση για τοποθέτηση πάνω στην αντλία. Ειδική σχεδίαση για μέγιστη προστασία από σκόνη και υγρασία.Φιλικό και εύχρηστο μενού παραμετροποίησης. Λειτουργία PID μέσω αισθητηρίου πίεσης και πιεστικού δοχείου.

PDM30

- Είσοδος : παροχή ρεύματος 1 x 230 V
- Έξοδος : πρός αντλία 3 x 230 V
- Βαθμός προστασίας IP54
- Ενσωματωμένος ανεμιστήρας
- Θύρα RS485 για σύνδεση με άλλα inverter

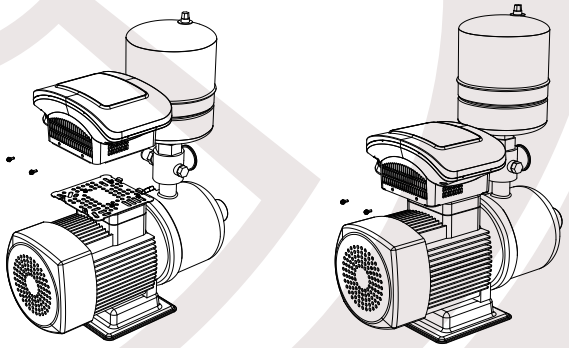


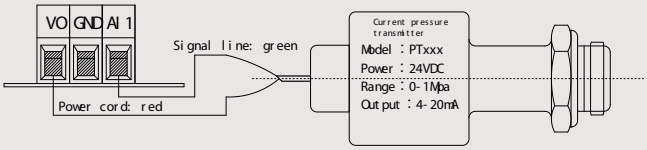
ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	Rated Amper	ΤΑΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΤΑΣΗ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
3	2,2	10 A	1 x 230 V	3 x 230 V	110127	400 €

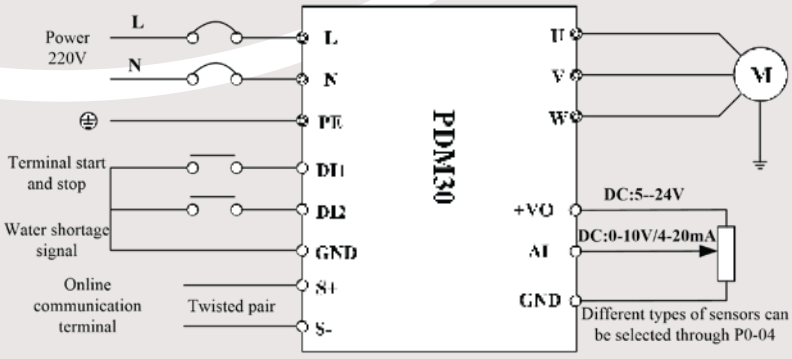
Βασικές παράμετροι λειτουργίας μίας αντλίας με αισθητήριο πίεσης

Σύνδεση αισθητηρίου 0 - 10 Bar , 4 - 20 mA στις επαφές V0 (+) και AI1 (-)
Σύνδεση φλοτέρ ξηράς λειτουργίας στις επαφές DI2 και GND

P0-47 = 1 (Λειτουργία μίας αντλίας)
P0-00 = 4.0 Bar (Επιθυμητή πίεση λειτουργίας)
P0-02 = 0 ή 1 (Αλλαγή φοράς περιστροφής)
P0-03 = 10 Bar (κλίμακα Bar αισθητηρίου)
P0-11 = 35 Hz (Συχνότητα sleep)
P0-14 = 1 (Αυτόματη επανεκκίνηση)
P0-21 = 8.0 Bar (Alarm όριο υψηλής πίεσης)
P0-36 = 3.0 sec (Ράμπα εκκίνησης)
P0-37 = 3.0 sec (Ράμπα σταματήματος)
P1-12 = 2.2 kw (Ισχύς inverter)
P1-13 = kw (Ονομαστική ισχύς κινητήρα σε kw)
P1-14 = 50 Hz (Ονομαστική συχνότητα Hz)
P1-15 = 230 V (Ονομαστική τάση)
P1-16 = A (Ονομαστικά αμπέρ κινητήρα)
P1-31 = 35 Hz







Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Inverters SAJ με τριφασική είσοδο για τοποθέτηση πάνω σε αντλία

Inverter SAJ PDH30. Σειρά για εφαρμογές οικιακής και βιομηχανικής χρήσης. Διαθέτουν μεταλλική βάση για τοποθέτηση πάνω στην αντλία. Ειδική σχεδίαση για μέγιστη προστασία από σκόνη και υγρασία. Φιλικό και εύχρηστο μενού παραμετροποίησης. Λειτουργία PID μέσω αισθητηρίου πίεσης και πιεστικού δοχείου.

PDH30

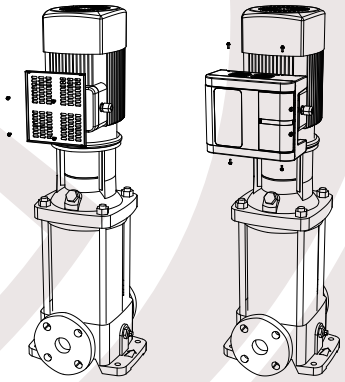


- Είσοδος : παροχή ρεύματος 3 x 400 V
- Έξοδος : πρός αντλία 3 x 230 V
- Βαθμός προστασίας IP54
- Ενσωματωμένος ανεμιστήρας
- Θύρα RS485 για σύνδεση με άλλα inverter

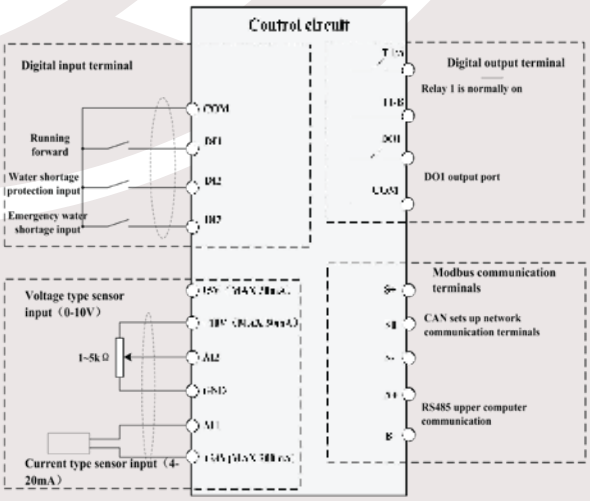
ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	Rated Amper	ΤΑΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΤΑΣΗ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
3	2,2	5,1	3 x 400 V	3 x 400 V	230305	550 €
5,5	4	9	3 x 400 V	3 x 400 V	230306	650 €
7,5	5,5	13	3 x 400 V	3 x 400 V	230307	700 €
10	7,5	17	3 x 400 V	3 x 400 V	230308	750 €
15	11	25	3 x 400 V	3 x 400 V	230309	1.000 €
20	15	32	3 x 400 V	3 x 400 V	230310	1.200 €

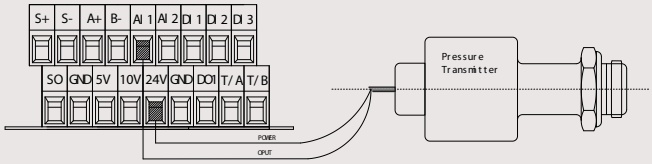
Βασικές παράμετροι λειτουργίας μίας αντλίας με αισθητήριο πίεσης

Σύνδεση αισθητηρίου 0 - 16 Bar , 4 - 20 mA στις επαφές 24V (+) και AI1 (-)
Σύνδεση φλοτέρ ξηράς λειτουργίας στις επαφές DI2 και COM



F0.20 = 1 (Λειτουργία μίας αντλίας)
F0.00 = 4.0 Bar (Επιθυμητή πίεση λειτουργίας)
F0.02 = 0 ή 1 (Αλλαγή φοράς περιστροφής)
F0.08 = 16 Bar (κλίμακα Bar αισθητηρίου)
F0.10 = 8.0 Bar (Alarm όριο υψηλής πίεσης)
F0.18 = 3.0 sec (Ράμπα εκκίνησης)
F0.19 = 3.0 sec (Ράμπα σταματήματος)
F3.13 = 38 Hz (sleep standby)
F3.12 = 37 Hz (sleep PID standby)
F5.01 = (Ισχύς κινητήρα σε kw)
F5.02 = 400 (Ονομαστική τάση δικτύου σε Volt)
F5.03 = (Ονομαστικά Αμπέρ κινητήρα)
F5.04 = 50 (Ονομαστική συχνότητα σε Hz)
F5.05 = (Ονομαστικές στροφές κινητήρα)





Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Inverters SAJ με τριφασική είσοδο για τοποθέτηση σε πίνακα

Inverter SAJ PDG10. Σειρά για εφαρμογές οικιακής και βιομηχανικής χρήσης. Ειδική σχεδίαση για μέγιστη προστασία από σκόνη και υγρασία. Φιλικό και εύχρηστο μενού παραμετροποίησης. Λειτουργία PID μέσω αισθητηρίου πίεσης και πιεστικού δοχείου. Διαθέτουν ενσωματωμένο ανεμιστήρα. Μπορούν να συνδεθούν με άλλα inverter για παράλληλη λειτουργία μέσω θύρας RS485.

ΙΣΧΥΣ		Rated	ΤΑΣΗ		ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ [mm]			ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
HP	KW	Amper	ΕΙΣΟΔΟΥ	ΕΞΟΔΟΥ	ΜΗΚΟΣ	ΠΛΑΤΟΣ	ΥΨΟΣ		
3	2,2	10	1 x 230 V	3 x 230 V	187	88	138	230311	400 €
3	2,2	5,1	3 x 400 V	3 x 400 V	187	88	138	230312	400 €
5,5	4	9	3 x 400 V	3 x 400 V	207	100	147	230313	500 €
7,5	5,5	13	3 x 400 V	3 x 400 V	247	130	167	230314	550 €
10	7,5	17	3 x 400 V	3 x 400 V	247	130	167	230315	650 €
15	11	25	3 x 400 V	3 x 400 V	348	182	211	230316	900 €
20	15	32	3 x 400 V	3 x 400 V	373	220	205	230317	1.100 €
25	18,5	37	3 x 400 V	3 x 400 V	373	220	205	230318	1.400 €
30	22	45	3 x 400 V	3 x 400 V	373	220	205	230319	1.600 €
40	30	60	3 x 400 V	3 x 400 V	435	256	222	230320	1.900 €
50	37	75	3 x 400 V	3 x 400 V	435	256	222	230321	2.300 €
60	45	91	3 x 400 V	3 x 400 V	435	256	222	230325	3.000 €

Βασικές παράμετροι λειτουργίας μίας αντλίας με αισθητήριο πίεσης

Σύνδεση αισθητηρίου 0 - 16 Bar , 4 - 20 mA στις επαφές 24V (+) και AI1 (-)
Σύνδεση φλοτέρ ξηράς λειτουργίας στις επαφές DI2 και COM

F0.20 = 1 (Λειτουργία μίας αντλίας)
F0.00 = 4.0 Bar (Επιθυμητή πίεση λειτουργίας)
F0.02 = 0 ή 1 (Αλλαγή φοράς περιστροφής)
F0.05 = 0 ή 1 (Τρόπος λειτουργίας)
F0.06 = 1 (Αυτόματη επανεκκίνηση)
F0.08 = 16 Bar (κλίμακα Bar αισθητηρίου)
F0.10 = 8.0 Bar (Alarm όριο υψηλής πίεσης)
F0.15 = 1 (Λειτουργία με αισθητήριο πίεσης)
F0.18 = 3.0 sec (Ράμπα εκκίνησης)
F0.19 = 3.0 sec (Ράμπα σταματήματος)
F3.13 = 38 Hz (sleep standby)
F3.12 = 37 Hz (sleep PID standby)
F5.01 = (Ισχύς κινητήρα σε kw)
F5.02 = 400 (Ονομαστική τάση δικτύου σε Volt)
F5.03 = (Ονομαστικά Αμπέρ κινητήρα)
F5.04 = 50 (Ονομαστική συχνότητα σε Hz)
F5.05 = (Ονομαστικές στροφές κινητήρα)



Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Μονοφασικοί εκκινητές σε πλαστικό κουτί

Εκκινητές AQUASTRONG για μονοφασικούς κινητήρες

- Πλαστικό κουτί IP44
- Διακόπτης 0-1
- Θερμικό μπουτόν
- Πυκνωτής
- Καλώδιο με φίς

ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΠΥΚΝΩΤΗΣ [μF]	ΘΕΡΜΙΚΟ [A]	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
1	0,75	40	10	230075	40 €
1,5	1,1	45	15	230107	40 €
2	1,5	65	18	230108	40 €
3	2,2	80	25	230109	50 €



Εκκινητές WORTEX για μονοφασικούς κινητήρες

- Πλαστικό κουτί IP44
- Διακόπτης 0-1
- Θερμικό μπουτόν
- Πυκνωτής

ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΠΥΚΝΩΤΗΣ [μF]	ΘΕΡΜΙΚΟ [A]	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
1	0,75	25	6,2	230001	45 €
1,5	1,1	35	8.1	230072	45 €
2	1,5	40	10,4	230073	50 €
3	2,2	55	15	230074	70 €



Μονοφασικοί εκκινητές DM1-30 σε πλαστικό κουτί IP55

Εκκινητές AQUASTRONG DM1-30 για μονοφασικούς κινητήρες.
Κατάλληλοι για εκκίνηση και έλεγχο αντλιών επιφανείας και υποβρυχίων.

Διαθέτει χώρο για σύνδεση πυκνωτή εκκίνησης.
Ο πυκνωτής δεν περιλαμβάνεται.





- Ισχύς : 0.5 HP - 3 HP. Τάση : 1 x 230 V AC , 50 Hz
- Χρόνος ενεργοποίησης υπερφόρτωσης : 5sec-5min
- Χρόνος ενεργοποίησης διακοπής τυλίγματος : <0.1sec
- Χρόνος ενεργοποίησης υψηλής/χαμηλής τάσης : <5 sec
- Χρόνος ενεργοποίησης ξηράς λειτουργίας : 6sec
- Χρόνος επαναλειτουργίας από υπερφόρτωση : 30min
- Χρόνος επαναλειτουργίας από υψηλή/χαμηλή τάση : 5min
- Χρόνος επαναλειτουργίας από ξηρά λειτουργία : 30min
- Εργοστασιακή ρύθμιση ενεργοποίησης υψηλής τασης : 253 V
- Εργοστασιακή ρύθμιση ενεργοποίησης χαμηλής τάσης : 175 V

- Μετά την σύνδεση της αντλίας και της παροχής, ξεκινάμε την λειτουργία με το μπουτόν START, στην οθόνη θα βλέπουμε την τάση, τα αμπέρ και θα αναβοσβήνουν οι ενδείξεις RUN και NO.CAL. Τσεκάρουμε την απόδοση της αντλίας, την τάση και τα Αμπέρ και εφόσον είναι όλα σωστά πατάμε το μπουτόν STORE για να γίνει η αποθήκευση των στοιχείων (μετράει αντίστροφα 8 sec και μετά σταματάει την λειτουργία). Η ένδειξη NO.CAL πρέπει να σβήσει. Ο πίνακας είναι έτοιμος και η λειτουργία γίνεται μέσω των μπουτών START - STOP. Αν θέλουμε να συνδέσουμε φλοτέρ ή πιεσοστάτη, τα συνδέουμε σε σειρά με την φάση L της παροχής και όχι της αντλίας.
- Άν θέλουμε να διαγράψουμε την αποθήκευση των στοιχείων, κρατάμε πατημένο το μπουτόν STOP εως ότου ακουστεί ο ήχος και εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη NO.CAL.
- Για παραμετροποίηση των αποθηκευμένων στοιχείων, κρατάμε πατημένο το μπουτόν STORE μέχρις ότου εμφανιστεί το μενού παραμετροποίησης. Αλάζουμε παραμέτρους με το STORE και αλλάζουμε δεδομένα με τα START - STOP.

001 Χρόνος ενεργοποίησης ξηράς λειτουργίας
002 Χρόνος επαναλειτουργίας από ξηρά λειτουργία
003 Αμπέρ ενεργοποίησης ξηράς λειτουργίας
004 Αμπέρ ενεργοποίησης θερμικού
005 Αμπέρ ενεργοποίησης από μπλοκάρισμα κινητήρα
006 Ενεργοποίηση χαμηλής τάσης
007 Ενεργοποίηση υψηλής τάσης

ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
0,5 - 3	0,37 - 2,2	230104	60,00 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Εκκινητές AM1 & AT1 σε πλαστικό κουτί IP22

Εκκινητές AQUASTRONG AM1 για μονοφασικούς κινητήρες και AT1 για τριφασικούς.
Κατάλληλοι για εκκίνηση και έλεγχο αντλιών επιφανείας και υποβρυχίων.
Διαθέτει χώρο για σύνδεση πυκνωτή εκκίνησης.
Ο πυκνωτής δεν περιλαμβάνεται.

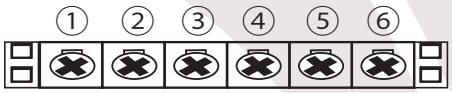
Περιλαμβάνονται
3 ηλεκτρόδια



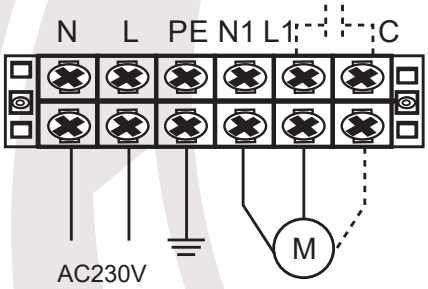


- AM1-30 Ισχύς 1x230 V : 0.5 HP - 3 HP
- AT1-55 Ισχύς 3x400 V : 0.75 HP - 5.5 HP
- AT1-100 Ισχύς 3x400 V : 7.5 HP - 10 HP

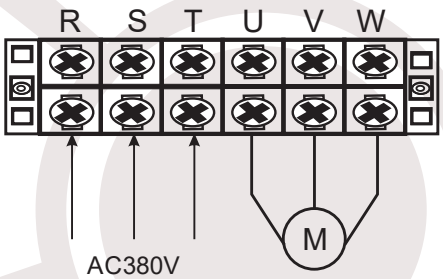
- Χρόνος ενεργοποίησης υπερφόρτωσης : 5sec-5min
- Χρόνος ενεργοποίησης διακοπής τυλίγματος : <0.1sec
- Χρόνος ενεργοποίησης υψηλής/χαμηλής τάσης : <5 sec
- Χρόνος ενεργοποίησης ξηράς λειτουργίας : 6sec
- Χρόνος επαναλειτουργίας από υπερφόρτωση : 30min
- Χρόνος επαναλειτουργίας από υψηλή/χαμηλή τάση : 5min
- Χρόνος επαναλειτουργίας από ξηρά λειτουργία : 30min
- Εργοστασιακή ρύθμιση υψηλής τασης : 253 V (AM1) , 437 V (AT1)
- Εργοστασιακή ρύθμιση χαμηλής τάσης : 175 V (AM1) , 301 V (AT1)



AM1



AT1





1,2,3 - Κλέμμες για σύνδεση ηλεκτροδίων στάθμης ή φλοτέρ

4,5,6 - Κλέμμες για σύνδεση ηλεκτροδίων στάθμης, φλοτέρ ή πιεσσοστάτη.

Με τα δύο διακοπτάκια διαλέγουμε τρόπο λειτουργίας.

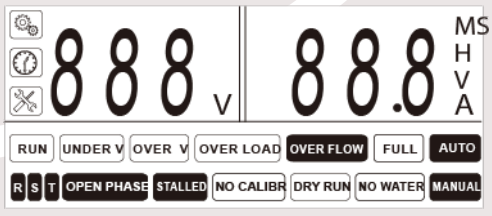
1. Λειτουργία παροχής νερού
2. Λειτουργία με πιεσσοστάτη
3. Λειτουργία με alarm υπερχείλισης

Τρόπος λειτουργίας

- Μετά την σύνδεση της αντλίας και της παροχής, ξεκινάμε την λειτουργία σε κατάσταση MANUAL με το μπουτόν START, στην οθόνη θα βλέπουμε την τάση, τα αμπέρ και θα αναβοσβήνουν οι ενδείξεις RUN και NO.CALIBR. Τσεκάρουμε την απόδοση της αντλίας, την τάση και τα Αμπέρ και εφόσον είναι όλα σωστά πατάμε το μπουτόν STORE για να γίνει η αποθήκευση των στοιχείων (μετράει αντίστροφα 8 sec και μετά σταματάει την λειτουργία). Η ένδειξη NO.CALIBR πρέπει να σβήσει. Ο πίνακας είναι έτοιμος.Για λειτουργία αυτόματη μέσω ηλεκτροδίων ή φλοτέρ ή πιεσσοστάτη με το μπουτόν MODE γυρνάμε σε κατάσταση AUTO, σε κατάσταση MANUAL η λειτουργία γίνεται μέσω των μπουτών START - STOP. Προσοχή, σε MANUAL λειτουργία δεν δουλεύουν τα ηλεκτρόδια / φλοτέρ / πιεσσοστάτες.
- Άν θέλουμε να διαγράψουμε την αποθήκευση των στοιχείων, με το MODE πάμε σε κατάσταση MANUAL και κρατάμε πατημένο το μπουτόν STOP εως ότου ακουστεί ο ήχος και εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη NO.CALIBR.
- Για παραμετροποίηση των αποθηκευμένων στοιχείων, κρατάμε πατημένο το μπουτόν MODE μέχρις ότου εμφανιστεί το μενού παραμετροποίησης. Αλάζουμε παραμέτρους με το MODE και αλλάζουμε δεδομένα με τα START - STOP.

Οι παράμετροι είναι οι εξής :

001 Χρόνος ενεργοποίησης ξηράς λειτουργίας
002 Χρόνος επαναλειτουργίας από ξηρά λειτουργία
003 Αμπέρ ενεργοποίησης ξηράς λειτουργίας
004 Αμπέρ ενεργοποίησης θερμικού
005 Αμπέρ ενεργοποίησης από μπλοκάρισμα κινητήρα
006 Ενεργοποίηση χαμηλής τάσης
007 Ενεργοποίηση υψηλής τάσης



ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΤΑΣΗ [V]	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
0.5 - 3	0.37 - 2.2	230 V	230103	150 €
1 - 5.5	0.75 - 4	400 V	230101	180 €
7.5 - 10	5.5 - 7.5	400 V	230102	200 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Εκκινητές CT1 230 V & 400 V σε πλαστικό κουτί IP54

Εκκινητές AQUASTRONG CT1 για μονοφασικούς και τριφασικούς κινητήρες.
Κατάλληλοι για εκκίνηση και έλεγχο αντλιών επιφανείας και υποβρυχίων.
Ο μονοφασικός τύπος διαθέτει χώρο για πυκνωτή (δεν περιλαμβάνεται).



- CT1-55 230 V Ισχύς : 0.5 HP - 3 HP
- CT1-100 400 V Ισχύς : 7.5 HP - 10 HP

Περιλαμβάνονται 3 ηλεκτρόδια



- Χρόνος ενεργοποίησης υπερφόρτωσης : 5sec-5min
- Χρόνος ενεργοποίησης απώλειας φάσης : <2 sec
- Χρόνος ενεργοποίησης διακοπής τυλίγματος : <0.1sec
- Χρόνος ενεργοποίησης υψηλής/χαμηλής τάσης : <5 sec
- Χρόνος ενεργοποίησης ξηράς λειτουργίας : 6sec
- Χρόνος επαναλειτουργίας από υπερφόρτωση : 30min
- Χρόνος επαναλειτουργίας από υψηλή/χαμηλή τάση : 5min
- Χρόνος επαναλειτουργίας από ξηρά λειτουργία : 30min
- Εργοστασιακή ρύθμιση ενεργοποίησης υψηλής τασης : 115% της ονομ.
- Εργοστασιακή ρύθμιση ενεργοποίησης χαμηλής τάσης : 80% της ονομ.
- Προστασία από γρήγορο αναβόσβημα της αντλίας (Repeated Start)



Με τα τρία διακοπτάκια διαλέγουμε τρόπο λειτουργίας.

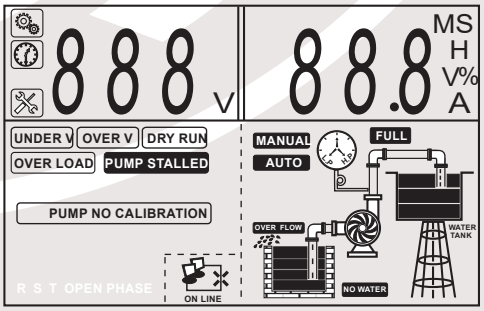


1. Λειτουργία παροχής νερού
2. Λειτουργία με πιεσσοστάτη
3. Λειτουργία πλήρωσης δεξαμενής

Τρόπος λειτουργίας

- Μετά την σύνδεση της αντλίας και της παροχής, ξεκινάμε την λειτουργία σε κατάσταση MANUAL με το μπουτόν START, στην οθόνη θα βλέπουμε την τάση, τα αμπέρ και θα αναβοσβήνει η ένδειξη PUMP NO CALIBRATION. Τσεκάρουμε την απόδοση της αντλίας, την τάση και τα Αμπέρ και εφόσον είναι όλα σωστά πατάμε το μπουτόν STORE για να γίνει η αποθήκευση των στοιχείων (μετράει αντίστροφα 8 sec και μετά σταματάει την λειτουργία). Η ένδειξη PUMP NO CALIBRATION πρέπει να σβήσει. Ο πίνακας είναι έτοιμος. Για λειτουργία αυτόματη μέσω ηλεκτροδίων ή φλοτέρ ή πιεσσοστάτη με το μπουτόν MODE γυρναμέ σε κατάσταση AUTO, σε κατάσταση MANUAL η λειτουργία γίνεται μέσω των μπουτών START - STOP. Προσοχή, σε MANUAL λειτουργία δεν δουλεύουν τα ηλεκτρόδια / φλοτέρ / πιεσσοστάτες.
- Άν θέλουμε να διαγράψουμε την αποθήκευση των στοιχείων, με το MODE πάμε σε MANUAL κατάσταση και κρατάμε πατημένο το μπουτόν STOP εως ότου ακουστεί ο ήχος και εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη PUMP NO CALIBRATION.
- Για παραμετροποίηση των αποθηκευμένων στοιχείων, κρατάμε πατημένο το μπουτόν STORE μέχρις ότου εμφανιστεί το μενού παραμετροποίησης. Αλάζουμε παραμέτρους με το STORE και αλλάζουμε δεδομένα με τα START - STOP.

Οι παράμετροι είναι οι εξής :
001 , 002 , 003 Δεν τα πειράζουμε
004 Χρόνος ενεργοποίησης ξηράς λειτουργίας
005 Χρόνος επαναλειτουργίας από ξηρά λειτουργία
006 Χρόνος επαναλειτουργίας από πτώση θερμικού
007 Χρόνος επαναλειτουργίας από πτώση τάσης / φάσεων
008 Ονομαστικά Αμπέρ λειτουργίας
009 Ποσοστό % για ενεργοποίηση ξηράς λειτουργίας
010 Ποσοστό % για ενεργοποίηση θερμικού
011 Ποσοστό % για ενεργοποίηση μπλοκαρίσματος
012 Ενεργοποίηση επιτήρητη φάσεων
013 Ποσοστο % ασσυμετρία φάσεων
014 Ενεργοποίηση χαμηλής τάσης
015 Ενεργοποίηση υψηλής τάσης
016 Ενεργοποίηση λειτουργίας antiblock
018 Χρονοκαθυστέρηση εκκίνησης
019 Χρονοκαθυστέρηση σταματήματος



ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
HP	KW	[V]		
0.5 - 3	0.37 - 2.2	230 V	230299	300 €
7.5 - 10	5.5 - 7.5	400 V	230088	300 €

Εκκινητές CT2 σε πλαστικό κουτί IP54 για δίδυμα συγκροτήματα

Εκκινητές AQUASTRONG CT2 για μονοφασικούς και τριφασικούς κινητήρες.
Κατάλληλοι για εκκίνηση και έλεγχο δίδυμων συγκροτημάτων αντλιών.

- CT2-55 230 V Ισχύς : 0.5 HP - 3 HP
- CT2-55 400 V Ισχύς : 0.75 HP - 5.5 HP
- CT2-100 400 V Ισχύς : 7.5 HP - 10 HP

Περιλαμβάνονται 3 ηλεκτρόδια





- Χρόνος ενεργοποίησης υπερφόρτωσης : 5sec-5min
- Χρόνος ενεργοποίησης απώλειας φάσης : <2 sec
- Χρόνος ενεργοποίησης διακοπής τυλίγματος : <0.1sec
- Χρόνος ενεργοποίησης υψηλής/χαμηλής τάσης : <5 sec
- Χρόνος ενεργοποίησης ξηράς λειτουργίας : 6sec
- Χρόνος επαναλειτουργίας από υπερφόρτωση : 30min
- Χρόνος επαναλειτουργίας από υψηλή/χαμηλή τάση : 5min
- Χρόνος επαναλειτουργίας από ξηρά λειτουργία : 30min
- Εργοστασιακή ρύθμιση ενεργοποίησης υψηλής τασης : 115% της ονομ.
- Εργοστασιακή ρύθμιση ενεργοποίησης χαμηλής τάσης : 80% της ονομ.
- Προστασία από γρήγορο αναβόσβημα της αντλίας (Repeated Start)

Με τα τρία διακοπτάκια διαλέγουμε τρόπο λειτουργίας.

1. Λειτουργία παροχής νερού
2. Λειτουργία με πιεσσοστάτη
3. Λειτουργία πλήρωσης δεξαμενής

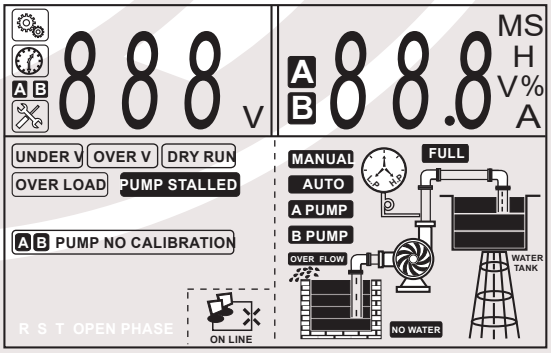




Τρόπος λειτουργίας

- Μετά την σύνδεση των αντλιών και της παροχής, ξεκινάμε την λειτουργία σε κατάσταση MANUAL με το μπουτόν START, στην οθόνη θα βλέπουμε την τάση, τα αμπέρ και θα αναβοσβήνει η ένδειξη AB PUMP NO CALIBRATION. Τσεκάρουμε την απόδοση των αντλιών, την τάση και τα Αμπέρ και εφόσον είναι όλα σωστά πατάμε το μπουτόν STORE για να γίνει η αποθήκευση των στοιχείων. Η ένδειξη AB PUMP NO CALIBRATION πρέπει να σβήσει. Το ίδιο θα γίνει και για την δεύτερη αντλία. Ο πίνακας είναι έτοιμος. Για λειτουργία αυτόματη μέσω ηλεκτροδίων ή φλοτέρ ή πιεσσοστάτη με το μπουτόν MODE γυρναμέ σε κατάσταση AUTO, σε κατάσταση MANUAL η λειτουργία γίνεται μέσω των μπουτών START - STOP. Προσοχή, σε MANUAL λειτουργία δεν δουλεύουν τα ηλεκτρόδια / φλοτέρ / πιεσσοστάτες.
- Άν θέλουμε να διαγράψουμε την αποθήκευση των στοιχείων, με το MODE πάμε σε MANUAL κατάσταση και κρατάμε πατημένο το μπουτόν STOP εως ότου ακουστεί ο ήχος και εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη AB PUMP NO CALIBRATION.
- Για παραμετροποίηση των αποθηκευμένων στοιχείων, κρατάμε πατημένο το μπουτόν STORE μέχρις ότου εμφανιστεί το μενού παραμετροποίησης. Αλάζουμε παραμέτρους με το STORE και αλλάζουμε δεδομένα με τα START - STOP.

Οι παράμετροι είναι οι εξής :
004 Χρόνος ενεργοποίησης ξηράς λειτουργίας
005 Χρόνος επαναλειτουργίας από ξηρά λειτουργία
006 Χρόνος επαναλειτουργίας από πτώση θερμικού
007 Χρόνος επαναλειτουργίας από πτώση τάσης / φάσεων
008 Ονομαστικά Αμπέρ λειτουργίας αντλίας 1
009 Ονομαστικά Αμπέρ λειτουργίας αντλίας 2
010 Ποσοστό % για ενεργοποίηση ξηράς λειτουργίας
011 Ποσοστό % για ενεργοποίηση θερμικού
012 Ποσοστό % για ενεργοποίηση μπλοκαρίσματος
013 Ενεργοποίηση επιτήρητη φάσεων
014 Ποσοστο % ασσυμετρία φάσεων
015 Ενεργοποίηση χαμηλής τάσης
016 Ενεργοποίηση υψηλής τάσης
017 Ενεργοποίηση λειτουργίας antiblock
018 Απενεργοποίηση αντλίας 1 ή 2
020 Χρονοκαθυστέρηση εκκίνησης
021 Χρονοκαθυστέρηση σταματήματος



ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΤΑΣΗ [V]	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
0.5 - 3	0.37 - 2.2	230 V	230300	400 €
7.5 - 10	5.5 - 7.5	400 V	230039	400 €

Μονοφασικοί πίνακες κατασκευής εργοστασίου μας

- Πλαστικό ερμάριο 300x400x165 IP65
- Βιομηχανικού τύπου ρελέ ισχύος
- Βιομηχανικού τύπου θερμικό ρυθμιζόμενο
- Ηλεκτρονικό ξηράς λειτουργίας μέσω ηλεκτροδίων
- Γενικός αυτόματος ασφαλειοδιακόπτης
- Μεταγωγικός διακόπτης 0 - 1 ή AUTO - 0 - HAND
- Λυχνίες LED ένδειξης σφαλμάτων και λειτουργίας
- Βιομηχανικές κλέμμες σύνδεσης
- Θέση για φλοτέρ ή πιεσοστάτη
- Πυκνωτής
- Στυπιοθλήπτες καλωδίων



ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΠΥΚΝΩΤΗΣ [μF]	ΘΕΡΜΙΚΟ [A]	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
1	0,75	25 - 35	7 - 10	230052	380 €
1,5	1,1	35 - 40	9 - 13	230053	380 €
2	1,5	40 - 50	12 - 18	230054	390 €
3	2,2	50 - 70	16 - 22	230055	400 €

Τριφασικοί πίνακες D.O.L. κατασκευής εργοστασίου μας

- Πλαστικό ή μεταλλικό ερμάριο ηλεκτροστατικής βαφής
- Βιομηχανικού τύπου ρελέ ισχύος
- Βιομηχανικού τύπου θερμικό ρυθμιζόμενο
- Ηλεκτρονικό ξηράς λειτουργίας μέσω ηλεκτροδίων
- Επιτηρητής ασυμμετρίας και διαδοχής φάσεων
- Γενικός αυτόματος ασφαλειοδιακόπτης
- Μεταγωγικός διακόπτης 0 - 1 ή AUTO - 0 - HAND
- Λυχνίες LED ένδειξης σφαλμάτων και λειτουργίας
- Βιομηχανικές κλέμμες σύνδεσης
- Θέση για φλοτέρ ή πιεσοστάτη
- Στυπιοθλήπτες καλωδίων



Υλικά κατασκευής LS KOREA

ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΘΕΡΜΙΚΟ [A]	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
1	0,75	1.6 - 2.5	230086	440 €
1,5	1,1	2.5 - 4.0	230087	440 €
2	1,5	4.0 - 6.0	230056	440 €
3	2,2	5.0 - 8.0	230057	440 €
4	3	6.0 - 9.0	230058	440 €
5,5	4	9.0 - 13	230059	440 €
7,5	5,5	12 - 18	230060	450 €
10	7,5	16 - 22	230061	460 €
12,5	9,2 - 11	18 - 25	230110	500 €
15 - 17,5	13	22 - 32	230111	550 €

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΞΤΡΑ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΙΜΗ
Ηλεκτρονικό φλοτέρ 12V	50,00 €
Ηλεκτρονικό ηλεκτροδίων	50,00 €
Αμπερόμετρο αναλογικό 72x72	30,00 €
Βολτόμετρο αναλογικό 72x72	30,00 €
Μεταγωγέας βολτομέτρου	20,00 €
Αμπερόμετρο LED Φ22	20,00 €
Βολτόμετρο LED Φ22	15,00 €
Ωρομετρητής πόρτας	40,00 €
Χρονοδιακόπτης 24ωρος	50,00 €
Σειρήνα περιστροφική	40,00 €
Σειρήνα buzzer Φ22	20,00 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Τριφασικοί πίνακες Υ-Δ κατασκευής εργοστασίου μας

- Πλαστικό ή μεταλλικό ερμάριο ηλεκτροστατικής βαφής
- Βιομηχανικού τύπου ρελέ ισχύος
- Βιομηχανικού τύπου θερμικό ρυθμιζόμενο
- Ηλεκτρονικό ξηράς λειτουργίας μέσω ηλεκτροδίων
- Επιτηρητής ασυμμετρίας και διαδοχής φάσεων
- Χρονικό Υ-Δ
- Μπουτόν START-STOP
- Γενικός αυτόματος ασφαλειοδιακόπτης
- Μεταγωγικός διακόπτης 0 - 1 ή AUTO - 0 - HAND
- Λυχνίες LED ένδειξης σφαλμάτων και λειτουργίας
- Βιομηχανικές κλέμμες σύνδεσης
- Θέση για φλοτέρ ή πιεσοστάτη
- Στυπιοθλήπτες καλωδίων



Υλικά κατασκευής LS KOREA

ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
5,5 - 7,5	4 - 5,5	230062	850 €
10 - 15	7,5 - 11	230063	850 €
17,5	13	230064	900 €
20	15	230065	950 €
25	18,5	230066	1.050 €
30	22	230067	1.150 €
35	26	230068	1.250 €
40	30	230069	1.600 €
50	37	230070	1.700 €
60	45	230071	1.900 €

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΞΤΡΑ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΙΜΗ
Ηλεκτρονικό φλοτέρ 12V	50,00 €
Ηλεκτρονικό ηλεκτροδίων	50,00 €
Αμπερόμετρο αναλογικό 72x72	30,00 €
Βολτόμετρο αναλογικό 72x72	30,00 €
Μεταγωγέας βολτομέτρου	20,00 €
Αμπερόμετρο LED Φ22	20,00 €
Βολτόμετρο LED Φ22	15,00 €
Ωρομετρητής πόρτας	40,00 €
Χρονοδιακόπτης 24ωρος	50,00 €
Σειρήνα περιστροφική	40,00 €
Σειρήνα buzzer Φ22	20,00 €

Μονοφασικοί και τριφασικοί πίνακες δίδυμων συγκροτημάτων κατασκευής εργοστασίου μας

- Πλαστικό ή μεταλλικό ερμάριο ηλεκτροστατικής βαφής
- Βιομηχανικού τύπου ρελέ ισχύος
- Βιομηχανικού τύπου θερμομαγνητικά ρυθμιζόμενα
- Εναλλάκτης αντλιών ALTER2000
- Επιτηρητής ασυμμετρίας και διαδοχής φάσεων
- Επιτήρηση νερού με φλοτέρ ή ηλεκτρόδιο
- Σειρήνα τύπου buzzer για δίδυμα λυμάτων/ομβρίων
- Γενικός αυτόματος ασφαλειοδιακόπτης
- Μεταγωγικοί διακόπτες AUTO - 0 - HAND
- Λυχνίες LED ένδειξης σφαλμάτων και λειτουργίας
- Βιομηχανικές κλέμμες σύνδεσης
- Θέσεις για φλοτέρ ή πιεσοστάτη
- Στυπιοθλήπτες καλωδίων



ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
1	0,75	230141	850 €
1,5	1,1	230142	850 €
2	1,5	230143	850 €
3	2,2	230144	900 €

ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
1 - 1.5	0,75 - 1,1	230145	900 €
2 - 4	1,5 - 3	230146	900 €
5.5	4	230147	900 €
7.5	5,5	230148	950 €
10	7,5	230149	1.000 €

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Τριφασικοί πίνακες Inverter κατασκευής εργοστασίου μας

- Πλαστικό ή μεταλλικό ερμάριο ηλεκτροστατικής βαφής
- INVERTER SAJ Enterprise
- Ηλεκτρονικό ξηράς λειτουργίας μέσω ηλεκτροδίων
- Επιτηρητής ασυμμετρίας και διαδοχής φάσεων
- Θερμομαγνητικό ρυθμιζόμενο
- Ρελέ τύπου λυχνίας
- Γενικός αυτόματος ασφαλειοδιακόπτης
- Ανεμιστήρας με θερμοστάτη
- Μεταγωγικός διακόπτης 0 - 1
- Λυχνίες LED ένδειξης σφαλμάτων και λειτουργίας
- Βιομηχανικές κλέμμες



Τριφασικοί πίνακες Inverter μίας αντλίας

ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	Rated Amper	ΤΑΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΤΑΣΗ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
3	2,2	10	1 x 230 V	3 x 230 V	230246	1.400 €
3	2,2	5,1	3 x 400 V	3 x 400 V	230240	1.400 €
5,5	4	9	3 x 400 V	3 x 400 V	230241	1.500 €
7,5	5,5	13	3 x 400 V	3 x 400 V	230242	1.600 €
10	7,5	17	3 x 400 V	3 x 400 V	230243	1.700 €
15	11	25	3 x 400 V	3 x 400 V	230244	2.100 €
20	15	32	3 x 400 V	3 x 400 V	230245	2.900 €
25	18,5	37	3 x 400 V	3 x 400 V	230247	3.000 €
30	22	45	3 x 400 V	3 x 400 V	230248	3.300 €
40	30	60	3 x 400 V	3 x 400 V	230254	4.200 €
50	37	75	3 x 400 V	3 x 400 V	230251	4.800 €
60	45	91	3 x 400 V	3 x 400 V	230253	5.800 €



Τριφασικοί πίνακες Inverter για δίδυμα συγκροτήματα

Η σύνδεση μεταξύ των δύο inverter γίνεται με θύρα RS485 και τοποθετούνται κλέμμες για δύο αισθητήρια πίεσης. Η λειτουργία είναι Master - Slave με δυνατότητα αυτόνομης λειτουργίας μίας αντλίας σε περίπτωση βλάβης της άλλης.
Η εναλλαγή γίνεται με χρόνο που θα επιλέξουμε εμείς.

ΙΣΧΥΣ HP	ΙΣΧΥΣ KW	Rated Amper	ΤΑΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΤΑΣΗ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΩΔ.	ΤΙΜΗ
3	2,2	5,1	3 x 400 V	3 x 400 V	230240	2.300 €
5,5	4	9	3 x 400 V	3 x 400 V	230241	2.500 €
7,5	5,5	13	3 x 400 V	3 x 400 V	230242	2.700 €
10	7,5	17	3 x 400 V	3 x 400 V	230243	3.000 €
15	11	25	3 x 400 V	3 x 400 V	230244	3.500 €
20	15	32	3 x 400 V	3 x 400 V	230245	4.500 €



ΠΡΟΣΟΧΗ!
Για μήκος καλωδίου μακρύτερο από 80μ χρειάζεται να τοποθετηθεί φίλτρο.

Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Κατασκευές εργοστασίου μας

Κατόπιν ζήτησης είμαστε σε θέση να κατασκευάσουμε :



Υποβρύχιες αντλίες Φ4΄΄ έως και Φ10΄΄

- Σώμα στροβίλου από χυτοσίδηρο ή φωσφορούχο ορείχαλκο
- Πτερύγια από φωσφορούχο ορείχαλκο
- Άξονας από ανοξείδωτο χάλυβα
- Φίλτρο, βίδες και προφυλακτήρες από ανοξείδωτο χάλυβα

Αντλίες βαθέων φρεάτων (πομόνες) Φ4΄΄ έως και Φ24΄΄

- Σώμα στροβίλου από χυτοσίδηρο
- Πτερύγια από φωσφορούχο ορείχαλκο
- Άξονας από ανοξείδωτο χάλυβα
- Βάση πομόνας από χυτοσίδηρο
- Λειτουργία με τροχαλία ή κινητήρα κοίλου άξονος

Χιτώνια υποβρύχιων αντλιών

- Χιτώνιο για αντλίες Φ4΄΄ έως και Φ8΄΄
- Υλικό κατασκευής PVC ή ανοξείδωτος χάλυβας
- Τοποθέτηση κάθετη ή οριζόντια με πόδια

Πυροσβεστικά συγκροτήματα

- Πυροσβεστικά συγκροτήματα ανάλογα με τις ανάγκες σας πλήρως αυτόματα με ηλεκτρικές ή αντλίες Diesel.









Στις ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ

Πίνακας διαστασιολόγησης καλωδίων τροφοδοσίας κινητήρων

ΙΣΧΥΣ		ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΙ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ 400 V - 50 Hz - ΑΠ'ΕΥΘΕΙΑΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗ (DOL)													
HP	KW	ΔΙΑΤΟΜΗ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΣΕ 4 x ... mm2													
		1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185
1	0,75	355													
1,5	1,1	238	**396**												
2	1,5	189	**315**												
3	2,2	134	**224**	**361**											
4	3	101	**169**	**273**	**409**										
5,5	4	80	136	187	281	484									
7,5	5,5	54	94	148	222	384									
10	7,5		68	106	161	279	439								
12,5	9,3			87	133	233	366	561							
15	11			71	110	194	306	470							
17,5	13			60	93	165	262	403	561						
20	15			52	82	146	233	358	498						
25	18,5				65	118	190	294	410						
30	22				51	95	155	241	337	472					
35	26					78	129	202	284	398					
40	30					65	110	173	244	344	475				
50	37					47	82	132	188	267	372	476			
60	45						69	113	163	233	327	417	516		
70	52							91	133	192	271	347	430		
75	55							82	121	176	250	321	399		
80	60							77	114	166	236	305	378		
90	67								98	145	208	270	337		
100	75								84	125	182	237	296		
110	83									111	162	212	266		
125	93									95	142	187	236	286	336
150	110										110	147	187	228	268

ΙΣΧΥΣ		ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΙ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ 400 V - 50 Hz - ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΑΣΤΕΡΑ - ΤΡΙΓΩΝΟ (Υ-Δ)													
HP	KW	ΔΙΑΤΟΜΗ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΣΕ 4 x ... mm2													
		1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185
5,5	4			327	490										
7,5	5,5			260	389										
10	7,5			189	283	488									
12,5	9,3			157	237	408									
15	11			131	197	341	535								
17,5	13			111	169	293	460								
20	15			99	150	261	410								
25	18,5			80	122	214	337	517							
30	22			64	100	176	278	426							
35	26			53	83	148	236	362	502						
40	30			44	70	127	203	313	436						
50	37				52	96	157	243	340	476					
60	45				44	83	136	212	298	419					
70	52					67	112	176	248	350	484				
75	55					60	102	161	228	323	447				
80	60					56	96	152	216	306	425	541			
90	67						83	133	191	270	378	483			
100	75						71	116	167	239	334	427			
110	83						62	103	149	214	301	385			
125	93						53	89	131	189	267	343	428	511	
150	110								102	150	215	278	345	412	480
175	130								85	127	183	238	297	356	415

Πίνακας διαστασιολόγησης καλωδίων τροφοδοσίας κινητήρων

ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΙ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ 230 V - 50 Hz - ΑΠ'ΕΥΘΕΙΑΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗ (DOL)									
HP	Kw	Αμπέρ	ΔΙΑΤΟΜΗ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΣΕ 4 x ... mm2						
			1,5	2,5	4	6	10	16	25
0,5	0,37	3,3	103	172	278	416			
0,75	0,55	4,6	76	127	205	307			
1	0,75	6,2	57	96	155	232	398		
1,5	1,1	8,1	40	68	110	166	286	448	
2	1,5	10,4	30	52	84	126	218	343	527
3	2,2	15	19	34	56	84	146	231	355

Πίνακας υπολογισμού απωλειών τριβών σωληνώσεων

Οι τιμές είναι για πτώση πίεσης νερού ανά 100 μέτρα ευθείας στήλης σιδερένιου σωλήνα. Θα πρέπει να πολλαπλασιάσουμε με 1.25 για παλαιούς σωλήνες ή τσιμεντοσωλήνες, 0.71 για γαλβανισμένους ή βαμμένους σωλήνες, 0.54 για ανοξείδωτους ή χάλινους σωλήνες και 0.6 για PVC σωλήνες.

ΠΑΡΟΧΗ			ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟΙ ΔΙΑΜΕΤΡΟΙ ΣΕ ΙΝΤΖΕΣ & ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΙ ΣΕ ΧΙΛΙΟΣΤΑ										
m3	lt	lt	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"
hour	min	sec	15,75 mm	21,25 mm	27 mm	35,75 mm	41,25 mm	52,5 mm	68 mm	80,25 mm	105 mm	130 mm	155,5 mm
0,6	10	0,16	16,00	3,94	1,33	0,40	0,13						
0,9	15	0,25	33,90	8,35	2,82	0,85	0,29						
1,2	20	0,33	57,70	14,21	4,79	1,44	0,49	0,16					
1,5	25	0,42	87,20	21,50	7,24	2,18	0,73	0,25					
1,8	30	0,5	122,00	30,10	10,10	3,05	1,03	0,35					
2,1	35	0,58	162,00	40,00	13,50	4,06	1,37	0,46					
2,4	40	0,67		51,20	17,30	5,19	1,75	0,59	0,16				
3	50	0,83		77,40	26,10	7,85	2,65	0,89	0,25				
3,6	60	1		108,00	36,60	11,00	3,71	1,25	0,35				
4,2	70	1,12		144,00	48,70	14,60	4,93	1,66	0,46				
4,8	80	1,33		185,00	62,30	18,70	6,32	2,13	0,59				
5,4	90	1,5			77,50	23,30	7,85	2,65	0,74	0,27			
6	100	1,67			94,10	28,30	9,54	3,22	0,90	0,33			
7,5	125	2,08			142,00	42,80	14,40	4,86	1,36	0,49			
9	150	2,5				59,90	20,20	6,82	1,90	0,69	0,23		
10,5	175	2,92				79,70	26,90	9,07	2,53	0,92	0,31		
12	200	3,33				102,00	34,40	11,60	3,23	1,18	0,40		
15	250	4,17					52,00	17,50	4,89	1,78	0,60	0,20	
18	300	5					72,80	24,60	6,85	2,49	0,84	0,28	
24	400	6,67					124,00	41,80	11,66	4,24	1,43	0,48	0,20
30	500	8,33					187,00	63,20	17,60	6,41	2,16	0,73	0,30
36	600	10						88,60	24,70	8,98	3,03	1,02	0,42
42	700	11,7						118,00	32,80	11,90	4,03	1,36	0,56
48	800	13,3						151,00	42,00	15,30	5,16	1,74	0,72
54	900	15						188,00	52,30	19,00	6,41	2,16	0,89
60	1000	16,7							63,50	23,10	7,79	2,63	1,08
75	1250	20,8							96,00	34,90	11,80	3,97	1,63
90	1500	25							134,00	48,90	16,50	5,57	2,29
105	1750	29,2							179,00	65,10	21,90	7,40	3,05
120	2000	33,3								83,30	28,10	9,48	3,90
150	2500	41,7								126,00	42,50	14,30	5,89
180	3000	50									59,50	20,10	8,26
240	4000	66,7									79,10	26,70	11,00
300	5000	83,3									101,00	34,20	14,10

Εργοστάσιο αντλιών ΄΄ΚΡΟΝΟΣ΄΄
Αφοί Διαμαντόπουλοι Ο.Ε.



Αντλίες ΚΡΟΝΟΣ - Αφοί Διαμαντόπουλοι ΟΕ

1ο χλμ Λεωφ. Μαρκοπούλου Τ.Κ. 190 02 Παιανία Αττικής

Τηλ : 210 6643765 - Fax : 210 6642618

www.kronospumps.com - info@kronospumps.com