



# ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ 2022



Η εγγυημένη λύση  
στην άντληση





Αγαπητοί συνεργάτες,

Η εταιρία μας **Ανδρέας Παπαδόπουλος & ΣΙΑ ΟΕ - Orca Pumps**, συμπληρώνει φέτος τα 31 χρόνια λειτουργίας της και θα ήθελε να σας ευχαριστήσει για την εμπιστοσύνη σας, την συνεργασία και την αμοιβαία εκτίμηση.

Μέσω της εμπειρίας μας και της καθημερινής μας προσπάθειας για βελτίωση, είμαστε σήμερα σε θέση να σας προσφέρουμε μια μεγάλη γκάμα προϊόντων και λύσεων άντλησης και επιδιώκουμε να σας παρέχουμε άμεση εξυπηρέτηση, άριστη σχέση ποιότητας-τιμής, after sales υποστήριξη και επισκευή των προϊόντων μας.

Στα πλαίσια της συνεργασίας μας, σας παρουσιάζουμε το νέο μας τιμοκατάλογο με την ανανεωμένη γκάμα προϊόντων, ο οποίος θα έχει ισχύ από τις **14/02/2022**.

## ΓΚΑΜΑ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ



**rovatti pompe**



**GRUNDFOS**



**Franklin Electric**

**LIVERANI**  
FLUID TRANSFER TECHNOLOGY





ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΕΛΙΔΕΣ
	ΟΡΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ - ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ	5-6
A	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ	7-12
B	ΑΝΤΛΙΕΣ IN-LINE	13-16
C	ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ORCA	17-30
D	ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ BIRAL - STAC	31-40
E	ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ - ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ	41-46
F	ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΝΤΛΙΩΝ - ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ	47-53
G	ΠΙΝΑΚΕΣ ΑΝΤΛΙΩΝ	53-57
H	ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ	58-71
I	ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ	72-75



ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΕΛΙΔΕΣ
J	ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ	76-85
K	ΣΩΛΗΝΕΣ ΥΠΟΒΡΥΧΙΩΝ - ΣΩΛΗΝΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ	86
L	ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ - ΑΝΤΛΙΕΣ ΠΙΣΙΝΑΣ	87-93
M	ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ & ΛΥΜΑΤΩΝ	94-116
N	ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ - ΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ - ΜΗΧΑΝΕΣ	117-119
O	ΓΚΑΜΑ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ - ROVATTI & GRUNDFOS	120-121
P	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ	122-125

**ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ**

Αγαπητοί συνεργάτες,

Θέλουμε να σας ευχαριστήσουμε για την μέχρι τώρα συνεργασία μας. Σας παρουσιάζουμε τον νέο εμπλουτισμένο τιμοκατάλογο μας, ο οποίος ισχύει από **14/02/2022**. Παρακάτω θα θέλαμε να σας αναφέρουμε τις οδηγίες για μια πετυχημένη συνεργασία μας.

**ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΠΩΛΗΣΕΩΝ****ΤΙΜΕΣ & ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ**

Οι αναγραφόμενες τιμές είναι λιανικής και δεν συμπεριλαμβάνεται ο Φ.Π.Α.

Γενική έκπτωση : .....

Ελάχιστη χρέωση για έλεγχο σέρβις (εκτός εγγύησης) **40€**.

Οι τιμές και τα χαρακτηριστικά των προϊόντων του παρόντος τιμοκαταλόγου μπορούν να τροποποιηθούν χωρίς προηγούμενη ενημέρωση του πελάτη.

**ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

Η εξόφληση του τιμολογίου γίνεται με :

1. Κατάθεση σε λογαριασμό της εταιρίας εντός 30 ημερών από την ημερομηνία έκδοσης του.
2. Με αποστολή επιταγής λήξεως εντός 60 ημερών από την ημερομηνία έκδοσης του.
3. Για ποσά τιμολογίου έως 500 ευρώ με μετρητά ή αντικαταβολή στη μεταφορική.

- Για κάθε καθυστέρηση της πλήρους αποπληρωμής, διατηρούμε το δικαίωμα χρέωσης με τόκους υπερημερίας.
- Αρμόδια για την κάθε διαφορά συναλλαγής είναι τα δικαστήρια Βέροιας.
- Η παραλαβή συναλλαγματικών ή επιταγών δεν συνιστά εξόφληση αλλά εξασφάλιση πληρωμής.
- Τα προϊόντα παραμένουν στην κυριότητα της πωλήτριας εταιρείας μέχρι την πλήρη εξόφληση τους.

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΤΡΑΠΕΖΩΝ:**

**ΠΕΙΡΑΙΩΣ : GR350 172 208 000 520 805 1482 300 (520 805 1482 300)**  
**ΕΘΝΙΚΗΣ : GR83 0110 4300 0000 4304 4023 240 (4304 4023 240)**  
**EUROBANK : GR50 0260 4140 0007 1020 0419 373 (0026 0414 7102 0041 9373)**  
**ALPHA : GR93 0140 5860 5860 0200 2010 356 (5860 0200 2010 356)**

**ΑΠΟΣΤΟΛΗ & ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΩΝ**

- Τα εμπορεύματα είναι παραδοτέα στις εγκαταστάσεις μας ή σε συνεργαζόμενο πρακτορείο μεταφορών στη Θεσσαλονίκη.
- Η ευθύνη και το κόστος για την μεταφορά των εμπορευμάτων βαρύνουν τον πελάτη.
- Οι αποστολές των προϊόντων θα γίνονται μόνο εφόσον οι οικονομικές προϋποθέσεις έχουν τηρηθεί όπως συμφωνήθηκαν.
- Επιστροφές προϊόντων γίνονται δεκτές σε διάρκεια 15 ημερών από την αποστολή τους και μόνον κατόπιν συνεννόησης. Οι επιστροφές πρέπει να συνοδεύονται από θεωρημένο δελτίο αποστολής και τα έξοδα μεταφοράς βαρύνουν τον αγοραστή.

**ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ**

- Η εγγύηση κάθε μηχανήματος είναι 12 μηνών (για τους κυκλοφορητές 2 έτη) εφόσον έχει εξοφληθεί πλήρως και τηρούνται οι όροι καλής λειτουργίας του μηχανήματος.
- Η αποκατάσταση βλαβών γίνεται μόνο στον χώρο της εταιρίας μας.
- Η εγγύηση δεν καλύπτει αποζημίωση έμμεσων ή άμεσων βλαβών που έχουν προκύψει από τη χρήση των μηχανημάτων.
- Όλοι οι ηλεκτροκίνητες εξαιρούνται της εγγυήσεως διότι οι βλάβες προέρχονται κυρίως από εξωγενείς παράγοντες (λάθος σύνδεση, τάση δικτύου, κτλ.).

**ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ**

Τμήμα πωλήσεων : Παναζόπουλος Αντώνης, Παπαδόπουλος Παναγιώτης, Κούκουζας Πέτρος  
Λογιστήριο : Παπαδόπουλος Χρήστος  
Τμήμα Service : Παπαδόπουλος Ανδρέας, Παπαδόπουλος Αθανάσιος  
Τμήμα Προμηθειών : Τατόγλου Χρήστος  
Διεύθυνση : 1ο χλμ. ΠΕΟ Αλεξάνδρειας-Θεσ/νίκης, 59300 Αλεξάνδρεια  
Τηλ./Φαξ. : 23330-25704 / 23330-27706  
Web: [www.orcapumps.gr](http://www.orcapumps.gr), email: [orcapump@otenet.gr](mailto:orcapump@otenet.gr), [info@orcapumps.gr](mailto:info@orcapumps.gr)



## ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ - ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΕΩΣ

**ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

- Κάνετε πρώτα εξαέρωση στην αντλία. Η αντλία δεν θα πρέπει να δουλεύει ξηρή χωρίς νερό. Κάνετε χρήση επιτηρητών ξηράς λειτουργίας.
- Οι συνδέσεις υδραυλικών στην αναρρόφηση (εισαγωγή) της αντλίας δεν θα πρέπει να είναι μικρότερης διάστασης και μεγάλης απόστασης.
- Τοποθετείστε βαλβίδα αντεπιστροφής στην εισαγωγή της αντλίας.
- Κατά τους χειμερινούς μήνες, υπάρχει κίνδυνος να σπάσουν τα μέρη της αντλίας με νερό από την παγωνιά. Αδειάστε τα νερά και αν είναι δυνατόν αποσυνδέστε την αντλία και φυλάξτε την σε κλειστό χώρο.
- Στα πιεστικά συγκροτήματα με δοχείο, ελέγχετε την πίεση ανά 6 μήνες.

**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ**

- Συνδέστε σωστά την αντλία με τον κινητήρα. Η ηλεκτρική σύνδεση του καλωδίου θα πρέπει να γίνεται από έμπειρο ηλεκτρολόγο.
- Η αντλία θα πρέπει να είναι εξολοκλήρου βυθισμένη στο νερό. Βεβαιωθείτε ότι η αντλία δεν λειτουργεί ξηρή και χρησιμοποιείτε ηλεκτρόδια στάθμης για την προστασία της.
- Στην επιφάνεια του ηλεκτροκινητήρα θα πρέπει να δημιουργείται κατάλληλη ροή νερού για τη σωστή ψύξη.
- Η παρουσία άμμου στη γεώτρηση προκαλεί φθορά της αντλίας έως και φρακάρισμα των πτερυγίων.

**ΒΥΘΙΖΟΜΕΝΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΟΜΒΡΙΩΝ-ΛΥΜΑΤΩΝ**

- Η αντλία πρέπει να είναι βυθισμένη εξολοκλήρου στο νερό και δεν θα πρέπει να δουλέψει ξηρή.
- Ρυθμίστε σωστά τον πλωτηροδιακόπτη ώστε να διακόπτει την λειτουργία της αντλίας όταν φτάνει η στάθμη στο υδραυλικό μέρος της αντλίας.
- Τα μεγάλα στερεά, σχοινιά, ελαστικά μπορεί να φρακάρουν την φτερωτή της αντλίας. Χημικά ή ζεστά νερά μπορεί να προκαλέσουν πρόβλημα στην αντλία.

**ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΔΟΧΕΙΑ**

- Θα πρέπει να γίνεται ανά εξαήμερο έλεγχος για την πίεση του δοχείου ώστε να είναι 10% λιγότερο από την πίεση εκκίνησης της αντλίας.
- Έλλειψη αέρα γίνεται αντιληπτή από τις πολλές εκκινήσεις-παύσεις της αντλίας (πιεσοστάτης). Συμπληρώστε αέρα.
- Πιέζοντας τη βαλβίδα, αν βγάλει νερό θα πρέπει να γίνει αντικατάσταση της μεμβράνης.

**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΑΔΙΟΥ-ΚΡΑΣΙΟΥ**

- Οι αντλίες αυτές είναι αυτομάτου αναρροφήσεως, δεν χρειάζονται βαλβίδα αντεπιστροφής αλλά πρέπει να είναι γεμάτες κατά την εκκίνηση. Συνιστάται χρήση αντλιών στις 1450στρ.
- Δεν είναι κατάλληλες για υγρά με στερεά. Για περισσότερες λεπτομέρειες επικοινωνήστε με το τεχνικό τμήμα.

**ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ**

- Η επιλογή του κυκλοφορητή θα πρέπει να γίνει σύμφωνα με την υδραυλική-μηχανολογική μελέτη. Για βοήθεια ή αντιστοιχίσεις επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.
- Η εγκατάσταση θα πρέπει να γίνει με τον αξονά τους παράλληλα με το έδαφος.
- Το δίκτυο θα πρέπει να είναι πάντα γεμάτο με νερό και να γίνει εξαέρωση πριν τη λειτουργία του κυκλοφορητή. Απαγορεύεται η ξηρή λειτουργία.
- Η σύνδεση και προγραμματισμός του κυκλοφορητή θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με το εγχειρίδιο εγκατάστασης. Για συμβουλές επικοινωνήστε με το τεχνικό τμήμα.
- Συνιστάται να χρησιμοποιείται φίλτρο παρακράτησης σωματιδίων του κυκλώματος για τη μείωση πιθανότητας μπλοκαρίσματος του ρότορα.

**ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΕΣ**

- Θα πρέπει να γίνει σωστή επιλογή του κινητήρα όσον αφορά το φορτίο που θα κινήσει, την τάση λειτουργίας και τις στροφές.
- Η σύνδεση του ηλ/ρα θα πρέπει να γίνει από ηλεκτρολόγο και θα πρέπει να χρησιμοποιείται θερμικό στον ηλεκτρικό πίνακα για τη σωστή προστασία του.
- Η σύνδεση τροχαλίας θα πρέπει να γίνεται με χρήση θερμότητας ώστε να μην δημιουργηθεί πρόβλημα στο ρότορα.
- Οι μονοφασικοί ηλ/ρες μπορεί να παρουσιάσουν πρόβλημα αν το φορτίο εκκίνησης είναι υψηλό.
- Προσοχή στην επιλογή του καλωδίου τροφοδοσίας διότι υπάρχει πτώση τάσης σε μεγάλες αποστάσεις που μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο τύλιγμα του στάτη. Συμβουλευτείτε το παράρτημα.

**ΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ - ΗΛ/ΓΑ ΖΕΥΓΗ**

- Θα πρέπει να γίνει σωστή επιλογή της γεννήτριας όσον αφορά το φορτίο που θα κινήσει, την τάση λειτουργίας και τις στροφές.
- Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει λάδι στη μηχανή και γειώστε τη γεννήτρια.
- Ανοίξτε τον διακόπτη καυσίμου και τον διακόπτη ρεύματος, κλείστε το τσοκ του αέρα.
- Γυρίστε το κλειδί της μίζας ή τραβήξτε το σχοινί.
- Όταν πάρει μπροστά, ανοίξτε τον αέρα και αφήστε τον κινητήρα να δουλέψει 3-5 λεπτά για να ζεσταθεί πριν του δώσετε φορτία.
- Βεβαιωθείτε ότι το βολτόμετρο δείχνει τη σωστή τάση (230V ή 400V), συνδέστε το φως στην πρίζα και ανοίξτε τον γενικό διακόπτη ρεύματος της γεννήτριας.
- Για το σβήσιμο της γεννήτριας, κλείστε πρώτα τον γενικό διακόπτη ρεύματος, αποσυνδέστε τις συσκευές και κατόπιν σβήστε τον κινητήρα (από τον διακόπτη ή το γκάζι).



More than pumps



Η **BIRAL AG** ιδρύθηκε το 1919 και πέτυχε ηγετική θέση στην αγορά με την παραγωγή αντλιών Ελβετικής ποιότητας για οικιακές εφαρμογές, το δημόσιο και την βιομηχανία.

Από τις αρχές της δεκαετίας του '60 η εταιρεία απολάμβανε μια ισχυρή φάση ανάπτυξης, με νέες εγκαταστάσεις, ίδρυση θυγατρικών, καθώς και μεγάλη αύξηση των εξαγωγών μέσω αντιπροσώπων.

Το 1993 η BIRAL AG εξαγοράστηκε από τη δανέζικη εταιρεία κατασκευής αντλιών Grundfos και αποτελεί μία από τις πιο επιτυχημένες εταιρίες του ομίλου.

Η τεχνογνωσία, η πελατοκεντρική αντίληψη και η ευελιξία όσον αφορά τις λύσεις για εξειδικευμένες απαιτήσεις, δημιουργούν αισθητά οφέλη για τους συνεργάτες και κατατάσσουν την BIRAL ως τον κορυφαίο πάροχο καινοτόμων, αξιόπιστων και αποτελεσματικών λύσεων σε ότι αφορά την άντληση.

**RED line**

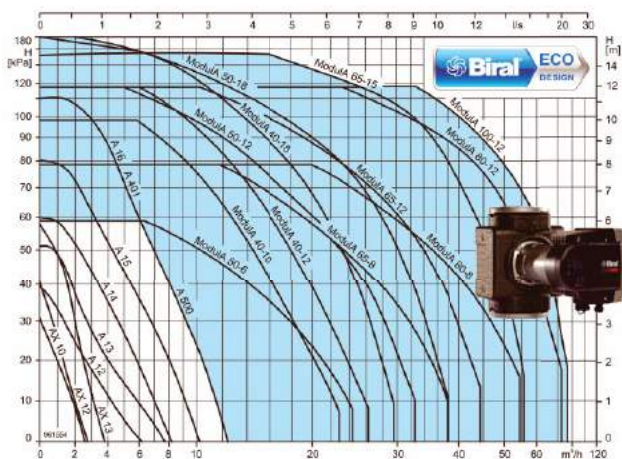
Εφαρμογές Θέρμανσης

**GREEN line**

Εφαρμογές Ψύξης

**BLUE line**

Εφαρμογές Ζεστού Νερού Χρήσης



**Κυκλοφορητές Υψηλής Απόδοσης με ρότορα μόνιμου μαγνήτη και τεχνολογία inverter**

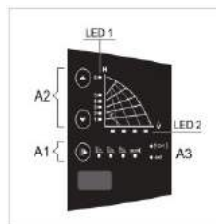
Χαμηλή κατανάλωση ενέργειας (έως και 80% εξοικονόμηση ενέργειας από τους συμβατικούς κυκλοφορητές).

Αθόρυβη και αξιόπιστη λειτουργία.

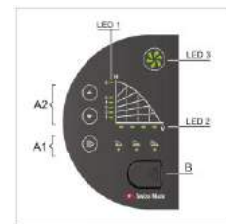
Αυτόματη μεταβολή στροφών σύμφωνα με τη ζήτηση.

**ΕΠΙΛΟΓΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ**

**A series**



**Modula series**



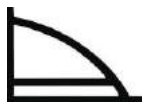
**Σταθερών στροφών**

Δεν υπάρχει αυτόματη εσωτερική ρύθμιση. Οι στροφές της αντλίας ρυθμίζονται χειροκίνητα ή μέσω βοηθητικής επαφής 0-10 V. Χρήση σε εφαρμογές με σταθερή πίεση όπως εναλλάκτες θερμότητας, τροφοδοσία μπόιλερ κτλ.



**Μεταβλόμενης Πίεσης**

Αυξάνεται η πίεση αυξανόμενης της παροχής. Χρήση σε δισωλήνιο, σε δίκτυα με μεγάλο μήκος, ενδοδαπέδια θέρμανση, βάνες με ευρή φάσμα λειτουργίας.



**Σταθερής Πίεσης**

Διατηρείται η πίεση σταθερή για διακυμάνση της παροχής. Χρήση σε δισωλήνιο, μονοσωλήνιο, φυσική ανακυκλοφορία, ενδοδαπέδια θέρμανση, σε συστήματα με άνω των 2m μανομετρικό.

A1 : Τύπος λειτουργίας (Μεταβλόμενης Πίεσης, Σταθερής Πίεσης Σταθερών στροφών).

A2 : Χαρακτηριστική καμπύλη λειτουργίας (1 έως 6 καμπύλες)

A3 : Σύμβολο για σφάλμα, εξωτερικό σήμα λειτουργίας.

LED 1 : Ένδειξη καμπύλης λειτουργίας

LED 2 : Ένδειξη ποσοστού παροχής m<sup>3</sup>/h (25-100%)

LED 3 : Πτερωτή δείχνει την κατάσταση της αντλίας (μονο modula)

B : Θύρα για φορητή συσκευή usb

**Η ετικέτα ECO Design της Biral**

Η ετικέτα σχεδιασμού ECO Design της Biral σας δείχνει με μια ματιά ότι η αντλία σας είναι στην κορυφή της κατηγορίας όσον αφορά την ενεργειακή απόδοση. Η ετικέτα σας προσδιορίζει κατ'ευθείαν τον δείκτη απόδοσης για την αντλία και τον κινητήρα.


**ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ INVERTER ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ**

**CompAX σειρά με σπείρωμα**
**CompAX RED line**

 Παροχή: έως 4 m<sup>3</sup>/h

Μέγ. Πίεση Λειτουργίας: 10 bar

Μανομετρικό: έως 8m

Τάση: 1x230V, 50Hz

Θερμοκρασία υγρού: +2 έως +110°C

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	0,5	1	2	3	ΤΙΜΗ
CompAX 25-4 180	45.05.002-1	5-22	2,3	180	1"	H (m)	3,3	2,5	1,5	0,5	
CompAX 32-4 180	45.05.002-2	5-22	2,3	180	1 <sup>1/4</sup> "		3,3	2,5	1,5	0,5	
CompAX 15-6 130	45.05.002-4	5-35	2,3	130	1/2"		5,5	4,8	3	1,5	
CompAX 25-6 130	45.05.002-5	5-35	2,3	130	1"		5,5	4,8	3	1,5	
CompAX 25-6 180	45.05.002-6	5-35	2,3	180	1"		5,5	4,8	3	1,5	
CompAX 32-6 180	45.05.002-7	5-35	2,3	180	1 <sup>1/4</sup> "		5,5	4,8	3	1,5	
CompAX 25-8 180	45.05.002-8	5-51	2,3	180	1"		7,3	6,5	4,5	2,5	
CompAX 32-8 180	45.05.002-9	5-51	2,3	180	1 <sup>1/4</sup> "		7,3	6,5	4,5	2,5	

**ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ INVERTER ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ**

**A σειρά με σπείρωμα**
**A RED line**

 Παροχή: έως 12 m<sup>3</sup>/h

Μέγ. Πίεση Λειτουργίας: 10 bar

Μανομετρικό: έως 11m

Τάση: 1x230V, 50Hz

Θερμοκρασία υγρού RED line: +15 έως +110°C

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	2	4	6	8	ΤΙΜΗ
A 13-1 (25/5)	45.05.018	8-50	3,8	180	1"	H (m)	3,7	2	1		
A 13-2 (32/5)	45.05.019	8-50	3,8	180	1 <sup>1/4</sup> "		3,7	2	1		
A 14-1 (25/6)	45.05.020	8-70	3,8	180	1"		5	3,2	2		
A 14-2 (32/6)	45.05.021	8-70	3,8	180	1 <sup>1/4</sup> "		5	3,2	2		
A 15-1 (25/8)	45.05.024	8-107	3,8	180	1"		7,2	5,3	3,7	2	
A 15-2 (32/8)	45.05.025	8-107	3,8	180	1 <sup>1/4</sup> "		7,2	5,3	3,7	2	
A 16-1 (25/10)	45.05.028	8-174	3,8	180	1"		10,2	8,5	6,2	4,3	
A 16-2 (32/10)	45.05.029	8-174	3,8	180	1 <sup>1/4</sup> "		10,2	8,5	6,2	4,3	


**A σειρά φλαντζωτοί**
**A RED line**

 Παροχή: έως 12 m<sup>3</sup>/h

Μέγ. Πίεση Λειτουργίας: 10 bar

Μανομετρικό: έως 11m

Τάση: 1x230V, 50Hz

Θερμοκρασία υγρού RED line: +15 έως +110°C

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	4	6	8	10	ΤΙΜΗ
A 401 (40/10)	45.05.035	8-174	9	220	DN 40	H (m)	8,6	6,3	4,3	2,4	
A 401-1 (40/10)	45.05.036	8-174	9	250	DN 40		8,6	6,3	4,4	2,4	
A 500 (50/10)	45.05.038	8-174	10,5	220	DN 50		8,6	6,3	4,4	2,4	

- Οι τιμές των κυκλοφορητών δεν συμπεριλαμβάνουν ρακόρ ή φλάντζες.
- Οι κυκλοφορητές περιλαμβάνουν θερμομονωτικό κέλυφος.




**ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ INVERTER ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ**
**PRIM AX σειρά με σπείρωμα**
**PRIMAX RED line**

 Παροχή: έως 4 m<sup>3</sup>/h

Μέγ. Πίεση Λειτουργίας: 10 bar

Μανομετρικό: έως 7,5 m

Τάση: 1x230V, 50Hz

Θερμοκρασία υγρού Red line: +2 έως +110°C

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	0,5	1	2	3	ΤΙΜΗ €
PRIMAX 25/6-180	45.05.154	3-34	1,8	180	1"	H (m)	6	5	3	1,5	
PRIMAX 32/6-180	45.05.164	3-34	1,8	180	1 <sup>1/4</sup> "		6	5	3	1,5	
PRIMAX 25/8-180	45.05.156	3-50	1,8	180	1"		7	6	4,4	2,6	
PRIMAX 32/8-180	45.05.166	3-50	1,8	180	1 <sup>1/4</sup> "		7	6	4,4	2,6	


**ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ INVERTER ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ**
**Modula**
**MODULA RED line**

 Παροχή: έως 75 m<sup>3</sup>/h

Μέγ. Πίεση Λειτουργίας: 6bar -16bar

Μανομετρικό: έως 18 m

Τάση: 1x230V, 50Hz

Θερμοκρασία υγρού RED line: +15 έως +110°C

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	4	6	8	14	ΤΙΜΗ €
Modula 32-10/180	45.05.068	7-169	4,7	180	1 <sup>1/4</sup> "	H (m)	8,2	6	4		
Modula 32-12/180	45.05.069	7-182	4,7	180	1 <sup>1/4</sup> "		9	6,2	4,4		
Modula 32F-12/220	45.05.073	15-329	15,3	220	DN 32		11	9,7	8,2	4,4	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	6	12	18	24	ΤΙΜΗ €
Modula 40-6/220	45.05.039	11-185	9,2	220	DN 40	H (m)	5,2	2,5			
Modula 40-8/220	45.05.041	18-264	16,3	220	DN 40		7,5	4,5	1,3		
Modula 40-10/220	45.05.040	18-352	16,3	220	DN 40		9,8	6,3	3		
Modula 40-12/250	45.05.042	16-423	16,1	250	DN 40		11,5	8	5	2	
Modula 40-18/250	45.05.044	16-600	16,1	250	DN 40		16	11,8	8	4	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	8	16	24	32	ΤΙΜΗ €
Modula 50-6/240	45.05.046	21-249	17,6	240	DN 50	H (m)	5,5	3,4	1		
Modula 50-8/240	45.05.047	21-326	17,6	240	DN 50		6,7	4,6	1,9		
Modula 50-12/270	45.05.048	21-488	18,1	270	DN 50		10,5	7,5	4,6	1,5	
Modula 50-18/270	45.05.050	21-767	18,8	270	DN 50		14	10,5	7,5	4	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	12	24	36	48	ΤΙΜΗ €
Modula 65-8/270	45.05.052	24-450	20,6	270	DN 65	H (m)	7,8	5	1,5		
Modula 65-8/340	45.05.054	24-450	21	340	DN 65		7,8	5	1,5		
Modula 65-12/340	45.05.056	25-759	21,5	340	DN 65		11	7,8	4,2		
Modula 65-15/340	45.05.058	30-1343	24	340	DN 65		15	12,3	8,4	4	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	15	30	45	60	ΤΙΜΗ €
Modula 80-8/360	45.05.060	25-685	29,1	360	DN 80	H (m)	7,8	6	3,2		
Modula 80-12/360	45.05.062	30-1476	29,1	360	DN 80		11,8	10,2	7	4	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	30	50	60	70	ΤΙΜΗ €
Modula 100-12/450	45.05.064	35-1563	34	450	DN 100	H (m)	11,8	8	5,6	3	

• Οι τιμές των κυκλοφορητών δεν συμπεριλαμβάνουν ρακόρ ή φλάντζες. • Οι κυκλοφορητές περιλαμβάνουν θερμομονωτικό κέλυφος.


**AX BLUE**
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ INVERTER ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ**
**AX / AXW σειρά με σπείρωμα**
**BLUE line**

 Παροχή: έως 9 m<sup>3</sup>/h

Μέγ. Πίεση Λειτουργίας: 10 bar

Μανομετρικό: έως 11m

Τάση: 1x230V, 50Hz

Θερμοκρασία υγρού: +15 έως +85°C

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	1	3	5	7	ΤΙΜΗ€
AX 20-4 120 BLUE	45.05.092	5-22	2,3	120	3/4"	H (m)	2,5				
AX 25-4 180 BLUE	45.05.093	5-22	2,3	180	1"		2,5				
AX 20-6 150 BLUE	45.05.094	5-45	2,3	150	3/4"		4,5	1,9			
AX 25-6 180 BLUE	45.05.095	5-45	2,3	180	1"		4,5	1,9			
AW 15-2	45.05.096	8-107	4,2	180	1 <sup>1/4</sup> "		8	6	4,5	2,9	
AW 16-2	45.05.097	8-174	4,2	180	1 <sup>1/4</sup> "		11	10	7,7	5,2	


**AW & Modula**
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ INVERTER ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ**
**AW και Modula σειρά φланτζωτοί**
**BLUE line**

 Παροχή: έως 26 m<sup>3</sup>/h

Μέγ. Πίεση Λειτουργίας: 10 bar

Μανομετρικό: έως 16m

Τάση: 1x230V, 50Hz

Θερμοκρασία υγρού : +15 έως +85°C

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	4	8	12	20	ΤΙΜΗ€
AW 401-1	45.05.098	8-174	9	250	DN40	H (m)	8,5	4,4			
Modula 40-12 /250	45.05.085	16-423	18,1	250	DN40		12	10	8	4	
Modula 40-18 /250	45.05.086	16-600	18,1	250	DN40		16	14	11,5	6,5	


**A - KW (GREEN)**
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ INVERTER ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΨΥΞΗΣ-ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ**
**A σειρά με σπείρωμα & φланτζωτοί Modula**
**GREEN line**

 Παροχή: έως 75 m<sup>3</sup>/h

Μέγ. Πίεση Λειτουργίας: 10 bar

Μανομετρικό: έως 18 m

Τάση: 1x230V, 50Hz

Θερμοκρασία υγρού GREEN line: -10 έως +95°C

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	V	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	2	4	6	8	ΤΙΜΗ€
A 16-2 KW (32/10)	45.05.324	8-174	230	180	1 <sup>1/4</sup> "	H (m)	10,2	8,5	6,2	4,3	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	V	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	4	6	8	10	ΤΙΜΗ€
A 401-1 KW (40/10)	45.05.328	8-174	230	250	DN40	H (m)	8,6	6,3	4,4	2,4	

- Οι τιμές των κυκλοφορητών δεν συμπεριλαμβάνουν ρακόρ ή φλάντζες.
- Οι κυκλοφορητές περιλαμβάνουν θερμομονωτικό κέλυφος.

Περισσότερα μοντέλα κατόπιν ζήτησης


**DELTA Series**
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ INVERTER**

**DELTA UP**

**DELTA MAXI**
**DELTA SERIES**

 Παροχή: έως 7,2 m<sup>3</sup>/h

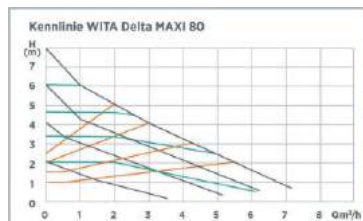
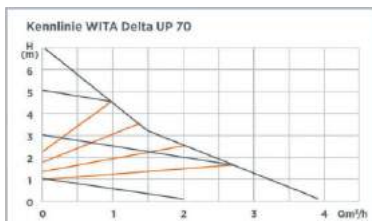
Μέγ. Πίεση Λειτουργίας: 10 bar

Μανομετρικό: έως 8m

Τάση: 1x230V, 50Hz

Θερμοκρασία υγρού: +5 έως +110°C

\* Σειρά SB: με ορειχάλκινο σώμα για ανακυκλοφορία ZNX



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΑ	Qmax (m <sup>3</sup> /h)	Hmax (m)	ΤΙΜΗ €
DELTA UP 70-15 S-130	45.04.140	4-42	2,5	130	1" x 1/2"	3,9	7	
DELTA UP 70-20 S-130	45.04.141	4-42	2,5	130	1 <sup>1/4</sup> " x 3/4"	3,9	7	
DELTA UP 70-25 S-130	45.04.144	4-42	2,5	130	1 <sup>1/2</sup> " x 1"	3,9	7	
DELTA UP 70-20 SB-130 *	45.04.142	4-42	2,5	130	1 <sup>1/4</sup> " x 3/4"	3,9	7	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΑ	Qmax (m <sup>3</sup> /h)	Hmax (m)	ΤΙΜΗ €
DELTA UP 70-25-180	45.04.150	4-42	2,5	180	1 <sup>1/2</sup> " x 1"	3,9	7	
DELTA UP 70-32-180	45.04.152	4-42	2,5	180	2" x 1 <sup>1/4</sup> "	3,9	7	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΑ	Qmax (m <sup>3</sup> /h)	Hmax (m)	ΤΙΜΗ €
DELTA MAXI 80-25-180	45.04.160	9-78	2,9	180	1 <sup>1/2</sup> " x 1"	7,2	8	
DELTA MAXI 80-32-180	45.04.162	9-78	2,9	180	2" x 1 <sup>1/4</sup> "	7,2	8	

• Οι τιμές των κυκλοφορητών δεν συμπεριλαμβάνουν ρακόρ.



ΤΥΠΟΣ ΡΑΚΟΡ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
ΣΕΤ ΡΑΚΟΡ ΜΑΥΡΟ 1" x 1/2" (DN 15)	45.01.028	
ΣΕΤ ΡΑΚΟΡ ΜΑΥΡΟ 1 <sup>1/4</sup> " x 3/4" (DN 20)	45.01.034	
ΣΕΤ ΡΑΚΟΡ ΜΑΥΡΟ 1 <sup>1/2</sup> " x 1" (DN 25)	45.01.030	
ΣΕΤ ΡΑΚΟΡ ΜΑΥΡΟ 2" x 1 <sup>1/4</sup> " (DN 32)	45.01.032	

**ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ ΤΥΠΩΝ**

TYPE WITA	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΣ 3 ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ				INVERTER	
	BIRAL	GRUNDFOS	WILO	DAB	GRUNDFOS	WILO
DELTA UP 70-25-180	MX 13-1	UPS 25-60	RS 25/6	VA 55/180	ALPHA2 25-60	YONOS PICO 25/1-6
DELTA UP 70-32-180	MX 13-2	UPS 32-60	RS 30/6	VA 55/180X	ALPHA2 32-60	YONOS PICO 30/1-6
DELTA MAXI 80-25-180	MX 15-1	UPS 25-70	RS 25/7	VA 65/180	ALPHA2 25-80	YONOS PICO 25/1-8
DELTA MAXI 80-32-180	MX 15-2	UPS 32-70	RS 30/7	VA 65/180X	ALPHA2 32-80	YONOS PICO 30/1-8

**ΠΡΟΣΟΧΗ!** Η αντιστοίχιση των τύπων είναι ενδεικτική και μπορεί οι τύποι να μην ταιριάζουν απόλυτα (διαφορετικές αποδόσεις, διαστάσεις, συνθήκες λειτουργίας κτλ.) γι' αυτό συμβουλευτείτε πρώτα το τμήμα πωλήσεων.


**ΔΙΔΥΜΟΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ**

Δίδυμοι κυκλοφορητές με παράλληλη λειτουργία ή λειτουργία κυκλικής εναλλαγής. Χρήση σε συστήματα ψύξης-θέρμανσης με αυξημένη ζήτηση ασφάλειας (ξενοδοχεία, νοσοκομεία, βιομηχανία). Τιμές και διαθεσιμότητα κατόπιν ζήτησης.

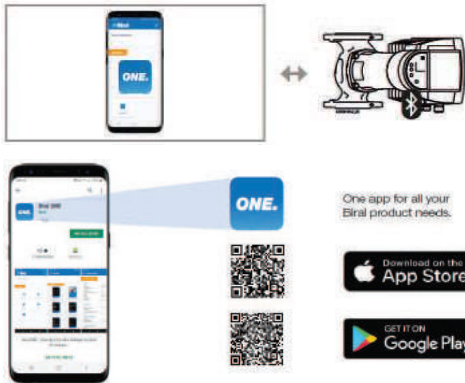

**IN LINE ΑΝΤΛΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ ΣΤΡΟΦΩΝ**

Αντλίες κυκλοφορίας νερού in line. Διαθέσιμες με σταθερές στροφές και κινητήρα υψηλών αποδόσεων (IE2, IE3), καθώς και με ρυθμιστή στροφών (inverter). Διαστάσεις στομίων από DN32 έως DN150, 1450 και 2900rpm, Qmax=350m<sup>3</sup>/h, Hmax=40m.

Τιμές και διαθεσιμότητα κατόπιν ζήτησης.


**ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
ΣΕΤ ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 1" x 1/2" (DN 15)	45.01.050	
ΣΕΤ ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 1 <sup>1/4</sup> " x 3/4" (DN 20)	45.01.029	
ΣΕΤ ΡΑΚΟΡ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ 1 <sup>1/2</sup> " x 1" (DN 25)	45.01.054	
ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ DN40 x 30mm	45.06.010	
ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ DN50 x 10mm	45.06.012	
ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ DN50 x 20mm	45.06.014	
ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ DN50 x 40mm	45.06.015	
ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ DN65 x 10mm	45.06.020	
ΣΕΤ ΦΛΑΝΤΖΑ ΜΕ ΠΑΣΟ <b>DN40</b> ΚΑΙ ΒΙΔΕΣ/ΠΑΞΙΜ.	45.06.040	
ΣΕΤ ΦΛΑΝΤΖΑ ΜΕ ΠΑΣΟ <b>DN50</b> ΚΑΙ ΒΙΔΕΣ/ΠΑΞΙΜ.	45.06.042	
ΣΕΤ ΦΛΑΝΤΖΑ ΜΕ ΠΑΣΟ <b>DN65</b> ΚΑΙ ΒΙΔΕΣ/ΠΑΞΙΜ.	45.06.044	
ΣΕΤ ΦΛΑΝΤΖΑ ΜΕ ΠΑΣΟ <b>DN80</b> ΚΑΙ ΒΙΔΕΣ/ΠΑΞΙΜ.	45.06.046	
ΣΕΤ ΦΛΑΝΤΖΑ ΜΕ ΠΑΣΟ <b>DN100</b> ΚΑΙ ΒΙΔΕΣ/ΠΑΞΙΜ.	45.06.048	
BIRAL Modula SENSOR KIT (ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟ)	45.05.070	
BIRAL INTERFACE (SIGNAL) MODULE	45.05.072	


**ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ ΤΥΠΩΝ**

ΤΥΠΟΣ BIRAL	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΙ				ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ	
	BIRAL	GRUNDFOS	WILO	DAB	GRUNDFOS	WILO
AX 12-1 (25-4)	MX 12-1	UPS 25-40	RS 25/4	VA 35/180	ALPHA2 25-40	YONOS PICO 25/1-4
AX 12-2 (32-4)	MX 12-2	UPS 32-40	RS 30/4	VA 35/180 X	ALPHA2 32-40	YONOS PICO 30/1-4
AX 13-1 (25-6)	MX 13-1	UPS 25-60	RS 25/6	VA 55/180	ALPHA2 25-60	YONOS PICO 25/1-6
AX 13-2 (32-6)	MX 13-2	UPS 32-60	RS 30/6	VA 55/180 X	ALPHA2 32-60	YONOS PICO 30/1-6
PRIMAX 25-8		UPS 25-80	RS 25/7	VA 65/180	ALPHA2 25-80	YONOS PICO 25/1-8
PRIMAX 32-8		UPS 32-80	RS 30/7	VA 65/180 X	ALPHA2 32-80	YONOS PICO 30/1-8
A 15-2 (32-8)	MX 15-2	UPS 32-80	TOPS 30/7	A 56/180 X	MAGNA 32-80	YONOS MAXO 30/0.5-7
A 16-2 (32-10)		UPS 32-80	TOPS 30/10	A 80/180 X	MAGNA 32-100	YONOS MAXO 30/0.5-10
A 401	B 240	UPS 40-60F	TOPS 40/4	B 80/250.40 M	MAGNA 40-80F	YONOS MAXO 40/0.5-4
MODULA 40-8			TOPS 40/7	BPH 60/250.40	MAGNA 40-100F	YONOS MAXO 40/0.5-7
MODULA 50-8			TOPS 50/7	BPH 60/280.50	MAGNA 50- 80F	YONOS MAXO 50/0.5-9

**ΠΡΟΣΟΧΗ!** Η αντιστοίχιση των τύπων είναι ενδεικτική και μπορεί οι τύποι να μην ταιριάζουν απόλυτα (διαφορετικές αποδόσεις, διαστάσεις, συνθήκες λειτουργίας κτλ.) γι'αυτό συμβουλευτείτε πρώτα το τμήμα πωλήσεων.

**Αντλίες ανακυκλοφορίας in-line σειράς TKF-I**
**Θερμοκρασία αντλούμενου υγρού:** -20°C έως +100°C

**Μέγιστη πίεση λειτουργίας:** 10bar

**Εφαρμογές:** Σε κλειστά κυκλώματα ανακυκλοφορίας ζεστού ή κρύου νερού/ μη διαβρωτικού υγρού, σε κυκλώματα ψύξης, θέρμανσης, κλιματισμού, μεταφορά νερού, βιομηχανική χρήση.

- **Σώμα:** Χυτοσίδηρος GG25 (\* Ορείχαλκος)
- **Άξονας:** Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 420 (\* AISI 316)
- **Πτερωτή:** Χυτοσίδηρος GG25 (\* Ορείχαλκος)
- **Στεγανοποίηση:** Μηχ. στυπιοθλίπτης

**\* Έκδοση κατόπιν ζήτησης**

Κινητήρας IE2 ενεργειακής απόδοσης (IE3 ή με inverter κατόπιν ζήτησης)


**2900 RPM**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	3	9	12	15	18	ΤΙΜΗ €
TKF-I 40/125-1.1/2P	70.34.043	80M	1,5	DN 40	300	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	17	13	9			
TKF-I 40/125-1.5/2P	70.34.044	90S	2	DN 40	300		21	18	14	9		
TKF-I 40/125-2.2/2P	70.34.045	90L	3	DN 40	300		27	24	22	18	14	
TKF-I 40/125-3/2P	70.34.045-2	100L	4	DN 40	300		30	28	25	22	18	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	6	15	18	21	24	ΤΙΜΗ €
TKF-I 40/160-3/2P	70.34.046	100L	4	DN 40	340	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	33	27	22			
TKF-I 40/160-4/2P	70.34.047	112M	5,5	DN 40	340		41	36	33	28		
TKF-I 40/160-5.5/2P	70.34.048	132S	7,5	DN 40	340		48	45	42	38	34	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	10	20	30	35	40	ΤΙΜΗ €
TKF-I 50/125-1.5/2P	70.34.050-1	90S	2	DN 50	300	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	17	14				
TKF-I 50/125-2.2/2P	70.34.050-2	90L	3	DN 50	300		23	20	14			
TKF-I 50/125-3/2P	70.34.050-3	100L	4	DN 50	300		26	24	20	16		
TKF-I 50/125-4/2P	70.34.050-4	112M	5,5	DN 50	300		30	29	25	22	19	
TKF-I 50/125-5.5/2P	70.34.050-5	132S	7,5	DN 50	300		33	32	28	25	22	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	10	20	30	40	50	ΤΙΜΗ €
TKF-I 50/160-3/2P	70.34.052-1	100L	4	DN 50	340	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	25	20				
TKF-I 50/160-4/2P	70.34.052-2	112M	5,5	DN 50	340		32	29	20			
TKF-I 50/160-5.5/2P	70.34.052-3	132S	7,5	DN 50	340		40	38	33	18		
TKF-I 50/160-7.5/2P	70.34.052-4	132S	10	DN 50	340		48	46	43	35		
TKF-I 50/160-11/2P	70.34.052-5	160M	15	DN 50	340		51	50	48	40	25	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	20	30	40	50	55	ΤΙΜΗ €
TKF-I 50/200-7.5/2P	70.34.055-1	132S	10	DN 50	425	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	47	41	30			
TKF-I 50/200-11/2P	70.34.055-2	160M	15	DN 50	425		58	56	50	37		
TKF-I 50/200-15/2P	70.34.055-3	160M	20	DN 50	425		68	66	61	52	45	

● Στις τιμές δεν περιλαμβάνονται οι απέναντι φλάντζες σύνδεσης. Για τιμές φλαντζών επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.

**Αντλίες ανακυκλοφορίας in-line σειράς ΤΚF-I**
**Θερμοκρασία αντλούμενου υγρού:** -20°C έως +100°C

**Μέγιστη πίεση λειτουργίας:** 10bar

**Εφαρμογές:** Σε κλειστά κυκλώματα ανακυκλοφορίας ζεστού ή κρύου νερού/ μη διαβρωτικού υγρού, σε κυκλώματα ψύξης, θέρμανσης, κλιματισμού, μεταφορά νερού, βιομηχανική χρήση.

- **Σώμα:** Χυτοσίδηρος GG25 (\* Ορείχαλκος)
- **Άξονας:** Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 420 (\* AISI 316)
- **Πτερωτή:** Χυτοσίδηρος GG25 (\* Ορείχαλκος)
- **Στεγανοποίηση:** Μηχ. στυπιοθλίπτης

**\* Έκδοση κατόπιν ζήτησης**

Κινητήρας IE2 ενεργειακής απόδοσης (IE3 ή με inverter κατόπιν ζήτησης)


**2900 RPM**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	20	30	40	50	60	ΤΙΜΗ €
TKF-I 65/125-3/2P	70.34.066-1	100L	4	DN 65	340	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	20	17	14	8		
TKF-I 65/125-4/2P	70.34.066-2	112M	5,5	DN 65	340		25	23	20	15	8	
TKF-I 65/125-5.5/2P	70.34.066-3	132S	7,5	DN 65	340		29	28	25	21	15	
TKF-I 65/125-7.5/2P	70.34.066-4	132S	10	DN 65	340		32	30	28	25	20	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	30	40	50	60	70	ΤΙΜΗ €
TKF-I 65/160-5.5/2P	70.34.070-1	132S	7,5	DN 65	380	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	32	28	22			
TKF-I 65/160-7.5/2P	70.34.070-2	132S	10	DN 65	380		40	37	33	27		
TKF-I 65/160-11/2P	70.34.070-3	160M	15	DN 65	380		49	48	45	41	35	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	20	40	60	80	100	ΤΙΜΗ €
TKF-I 80/125-4/2P	70.34.073	112M	5,5	DN 80	380	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	21	19	12			
TKF-I 80/125-5.5/2P	70.34.074	132S	7,5	DN 80	380		24	23	19	10		
TKF-I 80/125-7.5/2P	70.34.075	132S	10	DN 80	380		29	28	26	20	10	
TKF-I 80/125-11/2P	70.34.076	160M	15	DN 80	380		32	31	29	24	16	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	40	60	80	100	120	ΤΙΜΗ €
TKF-I 80/160-11/2P	70.34.077-1	160M	15	DN 80	425	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	34	32	26	15		
TKF-I 80/160-15/2P	70.34.077-2	160M	20	DN 80	425		41	40	37	29	19	
TKF-I 80/160-18.5/2P	70.34.077-3	160L	25	DN 80	425		47	45	42	37	27	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	60	100	120	140	160	ΤΙΜΗ €
TKF-I 100/160-11/2P	70.34.098-1	132S	15	DN 100	475	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	27	20	11			
TKF-I 100/160-15/2P	70.34.098-2	160M	20	DN 100	475		34	30	24	17		
TKF-I 100/160-18.5/2P	70.34.098-3	160M	25	DN 100	475		38	34	30	24	17	
TKF-I 100/160-22/2P	70.34.098-4	160M	30	DN 100	475		43	41	38	33	27	

• Στις τιμές δεν περιλαμβάνονται οι απέναντι φλάντζες σύνδεσης. Για τιμές φλαντζών επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.

**Για περισσότερες επιλογές επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.**

**Αντλίες ανακυκλοφορίας in-line σειράς TKF-I**
**Θερμοκρασία αντλούμενου υγρού:** -20°C έως +100°C

**Μέγιστη πίεση λειτουργίας:** 10bar

**Εφαρμογές:** Σε κλειστά κυκλώματα ανακυκλοφορίας ζεστού ή κρύου νερού/ μη διαβρωτικού υγρού, σε κυκλώματα ψύξης, θέρμανσης, κλιματισμού, μεταφορά νερού, βιομηχανική χρήση.

**• Σώμα:** Χυτοσίδηρος GG25 (\* Ορείχαλκος)

**• Άξονας:** Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 420 (\* AISI 316)

**• Πτερωτή:** Χυτοσίδηρος GG25 (\* Ορείχαλκος)

**• Στεγανοποίηση:** Μηχ. στυπιοθλίπτης

**\* Έκδοση κατόπιν ζήτησης**

Κινητήρας IE2 ενεργειακής απόδοσης (IE3 ή με inverter κατόπιν ζήτησης)


**1450 RPM**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	4	6	8	10	12	ΤΙΜΗ €
TKF-I 40/160-0.75/4P	70.34.040	80M	1	DN 40	340	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	11,6	11,2	10,5	9,6	8	
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	6	12	15	18	21	ΤΙΜΗ €
TKF-I 40/200-0.75/4P	70.34.041	80M	1	DN 40	380	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	11,8	9,3	7,4	4,5		
TKF-I 40/200-1.1/4P	70.34.042	90S	1,5	DN 40	380		14,5	12,7	11	8,8	6	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	6	12	15	18	21	ΤΙΜΗ €
TKF-I 50/160-1.1/4P	70.34.053	90S	1,5	DN 50	340	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	12,5	12	11	10	9	
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	8	12	16	20	24	ΤΙΜΗ €
TKF-I 50/200-1.1/4P	70.34.054-1	90S	1,5	DN 50	425	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	13,8	13	12	10		
TKF-I 50/200-1.5/4P	70.34.054-2	90L	2	DN 50	425		16	15,8	15	14	11,7	
TKF-I 50/200-2.2/4P	70.34.054-3	100L	3	DN 50	425		17	16,5	16	15	13	
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	10	15	20	25	30	ΤΙΜΗ €
TKF-I 50/250-1.5/4P	70.34.056-1	90L	2	DN 50	475	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	15	14	12,5			
TKF-I 50/250-2.2/4P	70.34.056-2	100L	3	DN 50	475		19	18	17	16	13,5	
TKF-I 50/250-3/4P	70.34.056-3	100L	4	DN 50	475		22,5	22	21	19,5	18	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	12	16	20	24	28	ΤΙΜΗ €
TKF-I 65/160-1.1/4P	70.34.058-1	90S	1,5	DN 65	380	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	10,2	10	9,5	8,6	7,7	
TKF-I 65/160-1.5/4P	70.34.058-2	90L	2	DN 65	380		12	12	11,8	11	10,3	
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	10	20	30	40	50	ΤΙΜΗ €
TKF-I 65/200-1.5/4P	70.34.059-1	90L	2	DN 65	475	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	11,5	11	9,9	8		
TKF-I 65/200-2.2/4P	70.34.059-2	100L	3	DN 65	475		14,2	13,8	13	12	10	
TKF-I 65/200-3/4P	70.34.059-3	100L	4	DN 65	475		15,2	15	14	13	11,3	
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	10	20	30	40	50	ΤΙΜΗ €
TKF-I 65/250-2.2/4P	70.34.060-1	100L	3	DN 65	475	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	15	13,5	10,5			
TKF-I 65/250-3/4P	70.34.060-2	100L	4	DN 65	475		19	18	16	13		
TKF-I 65/250-4/4P	70.34.060-3	112M	5,5	DN 65	475		21,5	19,7	19	16,5		
TKF-I 65/250-5.5/4P	70.34.060-4	132S	7,5	DN 65	475		24	23,3	22	20	16,4	

**Αντλίες ανακυκλοφορίας in-line σειράς ΤΚF-I**
**Θερμοκρασία αντλούμενου υγρού:** -20°C έως +100°C

**Μέγιστη πίεση λειτουργίας:** 10bar

**Εφαρμογές:** Σε κλειστά κυκλώματα ανακυκλοφορίας ζεστού ή κρύου νερού/ μη διαβρωτικού υγρού, σε κυκλώματα ψύξης, θέρμανσης, κλιματισμού, μεταφορά νερού, βιομηχανική χρήση.

- **Σώμα:** Χυτοσίδηρος GG25 (\* Ορείχαλκος)
- **Άξονας:** Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 420 (\* AISI 316)
- **Πτερωτή:** Χυτοσίδηρος GG25 (\* Ορείχαλκος)
- **Στεγανοποίηση:** Μηχ. στυπιοθλίπτης

**\* Έκδοση κατόπιν ζήτησης**

Κινητήρας IE2 ενεργειακής απόδοσης (IE3 ή με inverter κατόπιν ζήτησης)


**1450 RPM**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	30	40	50	60	70	ΤΙΜΗ €
ΤΚF-I 80/200-2.2/4P	70.34.081	100L	3	DN 80	475	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	11,5	11	10	8		
ΤΚF-I 80/200-3/4P	70.34.082	100L	4	DN 80	475		13,8	13,5	12,2	11,2	10	
ΤΚF-I 80/200-4/4P	70.34.080	112M	5,5	DN 80	475		16	15,8	15	14,2	13	
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	30	40	50	60	70	ΤΙΜΗ €
ΤΚF-I 80/250-3/4P	70.34.086-1	100L	4	DN 80	560	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	15,2	14,5	12,3	9,5		
ΤΚF-I 80/250-4/4P	70.34.086-2	112M	5,5	DN 80	560		18	17	16	13,5	10,5	
ΤΚF-I 80/250-5.5/4P	70.34.086-3	132S	7,5	DN 80	560		22	21,5	19,7	19	17	
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	40	60	80	90	100	ΤΙΜΗ €
ΤΚF-I 80/315-5.5/4P	70.34.089-1	132S	7,5	DN 80	595	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	21	17,5	12			
ΤΚF-I 80/315-7.5/4P	70.34.089-2	132M	10	DN 80	595		27	24,8	19	15		
ΤΚF-I 80/315-11/4P	70.34.089-3	160M	15	DN 80	595		34,8	32,5	27,5	25	21,5	
ΤΚF-I 80/315-15/4P	70.34.089-4	160L	20	DN 80	595		37,5	36	32,5	30	26	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	30	40	50	60	70	ΤΙΜΗ €
ΤΚF-I 100/160-3/4P	70.34.095	112M	4	DN 100	475	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	10,2	9,8	9,3	8,8	7,3	
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	60	100	120	140	160	ΤΙΜΗ €
ΤΚF-I 100/200-4/4P	70.34.104-1	112M	5,5	DN 100	525	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	12	9	6,5			
ΤΚF-I 100/200-5.5/4P	70.34.104-2	132S	7,5	DN 100	525		14	12,3	10,5	8		
ΤΚF-I 100/200-7.5/4P	70.34.104-3	132S	10	DN 100	525		15,5	14,3	12,5	10,3	8	
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	60	80	100	120	140	ΤΙΜΗ €
ΤΚF-I 100/250-4/4P	70.34.107-1	112M	5,5	DN 100	580	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	14,5	12				
ΤΚF-I 100/250-5.5/4P	70.34.107-2	132S	7,5	DN 100	580		17,5	15	12			
ΤΚF-I 100/250-7.5/4P	70.34.107-3	132M	10	DN 100	580		21	19,5	17,8	14		
ΤΚF-I 100/250-11/4P	70.34.107-4	160M	15	DN 100	580		25	24,5	22,5	20	16,5	
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	IEC	HP	ΣΤΟΜΙΑ	L mm	ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	60	80	100	120	140	ΤΙΜΗ €
ΤΚF-I 100/315-7.5/4P	70.34.110-1	132M	10	DN 100	670	ΜΑΝ/ΚΟ H [m]	22	20	15			
ΤΚF-I 100/315-11/4P	70.34.110-2	160M	15	DN 100	670		28	26	23	18		
ΤΚF-I 100/315-15/4P	70.34.110-3	160L	20	DN 100	670		33	32	30	26	22	

● Στις τιμές δεν περιλαμβάνονται οι απέναντι φλάντζες σύνδεσης. Για τιμές φλαντζών επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.




**AUJET 100L**

**IDB**

**JET**

**CPM**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΠΙΕΣΤΙΚΩΝ**

**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος **Θερμ. υγρού** : 0 έως +40 °C  
**Πτερωτή** : \* Νοργί / Ορείχαλκος **Προστασία/Μόνωση** : IP 68 / cl. B  
**Άξονας** : Ανοξειδωτος χάλυβας  
**Χρήση:** Αντλίες επιφανείας για πιεστικά, πότισμα κήπων, άρδευση.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,6	1,2	1,8	2,1	3,0	4,8	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	10	20	30	40	50	80	
ΑΝΤΛΙΑ IDB 35	69.03.010	0,5	230	1" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	29	20	8					
ΑΝΤΛΙΑ JET 100L *	69.03.028	1	230	1" x 1"		39	35	28	20	12			
ΑΝΤΛΙΑ JET 102M *	69.03.030	1	230	1" x 1"		40	35	28	20	11			
ΑΝΤΛΙΑ CPM 158	69.03.020	1	230	1" x 1"		28	26	25	23	20	14		
ΑΝΤΛΙΑ CPM 180	69.03.023	1,5	230	1 <sup>3/4</sup> " x 1"		34	31	30	27	25	17		
ΠΙΕΣΤΙΚΟ ΑΥΤ. ΑΝΑΡ. ΑΥJET 100L *	69.03.032	1	230	1" x 1"		39	35	28	20	12			


**DBM series ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ ΑΥΤ. ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΣ**

**Σώμα αντλίας** : Πλαστικό **Θερμ. υγρού** : 0 έως +50 °C  
**Πτερωτή** : Νοργί **Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό  
**Άξονας** : Ανοξειδωτος χάλυβας AISI 316 **Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl.F  
**Χρήση:** Διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,2	2,1	3	4,2	5,1	6	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	35	50	70	85	100	
DBM 404	71.00.840	1,3	230	1" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	47	44	39	33	25	17		


**Garden series ΑΝΤΛΙΑ ΑΥΤ. ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΣ**

**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος **Θερμ. υγρού** : 0 έως +35 °C  
**Πτερωτή** : Πλαστικό **Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό  
**Άξονας** : Ανοξειδωτος χάλυβας **Προστασία/Μόνωση** : IP 44 / cl.F  
**Χρήση:** Διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min							
PROMAX GARDEN CLASSIC 3000	59.10.170	0,8	230	1" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	33	25	16	7,5				
PROMAX GARDEN CLASSIC 4500	59.10.175	1,2	230	1" x 1"		37,5	32	26	20	15	9		


**XJ series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΣ**

**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος **Θερμ. υγρού** : 0 έως +40 °C  
**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας / \* Noryl **Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό  
**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304 **Προστασία/Μόνωση** : IP X4 / cl. F  
**Χρήση:** Διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	10	20	30	40	60	80	
XJm 100LC *	56.00.058	1	230	1" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	38	32	25	20	11			
XJWm/3CH	56.00.060	1,5	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		50	42	39	31				
XJWm/3BH	56.00.064	2	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		65	58	51	43	39			
XJW/3BH	56.00.065	2	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		65	58	51	43	39			


**XJ series**
**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΣ**

**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304 **Θερμ. υγρού** : 0 έως +40 °C  
**Πτερωτή** : Noryl **Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό  
**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304 **Προστασία/Μόνωση** : IP X4 / cl. F  
**Χρήση:** Διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	10	20	30	40	50	60	
XJm 101C	56.00.071	1	230	1" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	38	28	20	13	7			


**XKJ series**
**ΔΙΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΣ**

**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος **Θερμ. υγρού** : 0 έως +40 °C  
**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας ή ορείχαλκος **Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό  
**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304 **Προστασία/Μόνωση** : IP X4 / cl. F  
**Χρήση:** Διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,2	1,8	2,4	3,6	4,2	4,8	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	30	40	60	70	80	
XKJm 1600L	56.00.133	1,5	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	51	48	44	33	25	12		


**XK series**
**ΠΕΡΙΦΕΡΙΑΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος **Θερμ. υγρού** : 0 έως +40 °C  
**Πτερωτή** : Ορείχαλκος **Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό  
**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304 **Προστασία/Μόνωση** : IP X4 / cl. F  
**Χρήση:** Διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, μετάγγιση μη διαβρωτικών υγρών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	10	20	30	40	50	60	
XKm 60-1	56.00.004	0,5	230	1" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	33	23	15	5				
XKm 70-1	56.00.006	0,8	230	1" x 1"		55	47	38	28	19			
XKm 80-1	56.00.008	1	230	1" x 1"		60	51	41	31	22			


**XC series**
**ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΜΟΝΟΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος **Θερμ. υγρού** : 0 έως +40 °C  
**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας **Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό  
**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304 **Προστασία/Μόνωση** : IP X4 / cl. F  
**Χρήση:** Διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,2	2,4	3,6	4,8	7,2	9,0	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	40	60	80	120	150	
XCm 158	56.00.011	1	230	1" x 1"	ΜΕΤΡΑ H(m)		33	31	28	24			
XC 158	56.00.012	1	400	1" x 1"			33	31	28	24			
XCm 170M-1	56.00.019	1,5	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"				34	32	31	26	21	
XC 170M-1	56.00.020	1,5	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"				34	32	31	26	21	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3,6	4,8	7,2	9,6	12	13,2	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	60	80	120	160	200	220	
XCm 25/160A	56.00.024	2	230	1 <sup>1/2</sup> " x 1"	ΜΕΤΡΑ H(m)		37	35	32	30	25	21	
XC 25/160A	56.00.025	2	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1"			37	35	32	30	25	21	


**XG/XS series**
**ΠΟΛΥΚΥΒΙΚΕΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος **Θερμ. υγρού** : 0 έως +40 °C  
**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας ή ορείχαλκος **Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό  
**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304 **Προστασία/Μόνωση** : IP X4 / cl. F  
**Χρήση:** Κατάλληλη για άντληση καθαρού νερού, μεγάλης παροχής. Ιδανική για βιομηχανική-αγροτική χρήση, πότισμα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3,6	6,0	8,4	10,8	14,4	21,6	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	60	100	140	180	240	360	
XGm 1/A	56.00.027	1	230	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/2</sup> "	ΜΕΤΡΑ H(m)		20	19	17	15	10		
XG 1/A	56.00.028	1	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/2</sup> "			20	19	17	15	10		
XSm-60	56.00.030	1,5	230	2" x 2"			24	23	21	20	16	8	
XS-60	56.00.031	1,5	400	2" x 2"			24	23	21	20	16	8	
XSm-70	56.00.032	2	230	2" x 2"			29	27	26	24	20	11	
XS-70	56.00.033	2	400	2" x 2"			29	27	26	24	20	11	


**XN/XH series**
**ΠΟΛΥΚΥΒΙΚΕΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος **Θερμ. υγρού** : 0 έως +40 °C  
**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας ή ορείχαλκος **Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό  
**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304 **Προστασία/Μόνωση** : IP X4 / cl. F  
**Χρήση:** Κατάλληλη για άντληση καθαρού νερού, μεγάλης παροχής. Ιδανική για βιομηχανική-αγροτική χρήση, πότισμα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	12	24	36	48	60	72	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	200	400	600	800	1000	1200	
XN 130B	56.00.122	2	400	3" x 3"	ΜΕΤΡΑ H(m)		15	14	12	9	7		
XN 130A	56.00.127	3	400	3" x 3"			18	17	15	13	10	6	
XH 7AR	56.00.096	5,5	400	4" x 4"				18	17	16	14	12	


**2XC series**
**ΔΙΒΑΘΜΙΕΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Θερμ. υγρού** : 0 έως +40 °C

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας ή ορείχαλκος

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

**Προστασία/Μόνωση** : IP X4 / cl. F

**Χρήση:** Διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3,6	4,8	6,0	7,2	8,4	10,8	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	60	80	100	120	140	180	
2XCm 25/140M	56.00.045	1,5	230	1 <sup>1/2</sup> " x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	42	38	33	28	22			
2XC 25/140M	56.00.046	1,5	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1"		42	38	33	28	22			
2XCm 25/160B	56.00.048	2	230	1 <sup>1/2</sup> " x 1"		51	48	43	38	32	26		
2XC 25/160B	56.00.049	2	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1"		51	48	43	38	32	26		
2XCm 25/160A	56.00.050	3	230	1 <sup>1/2</sup> " x 1"		61	58	52	49	42	30		
2XC 25/160A	56.00.051	3	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1"		61	58	52	49	42	30		
2XC 32/200C	56.00.052	4	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		64	61	59	56	52	44		


**XST series**
**ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΜΟΝΟΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Θερμ. υγρού** : 0 έως +40 °C

**Πτερωτή** : Χυτοσίδηρος ή ανοξείδωτος χάλυβας

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

**Προστασία/Μόνωση** : IP X4 / cl. F

**Χρήση:** Διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6	9	12	15	18	24	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	100	150	200	250	300	400	
XST 32-160/15	56.00.085	2	400	50 x 32	ΜΕΤΡΑ Η(m)	24	22	20	18	15	8		
XST 32-160/22	56.00.087	3	400	50 x 32		31	30	28	25	23	17		
XST 32-200/30	56.00.089	4,0	400	50 x 32		40	37	35	32	29	22		
XST 32-200/40	56.00.091	5,5	400	50 x 32		49	47	44	42	39	32		
XST 32-250/55	56.00.094	7,5	400	50 x 32		72	67	63	56	56	38		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	18	24	30	36	42	48	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	300	400	500	600	700	800	
XST 40-200/55	56.00.101	7,5	400	65 x 40	ΜΕΤΡΑ Η(m)	41	38	35	31	28			
XST 40-200/75	56.00.105	10	400	65 x 40		51	49	46	42	38	33		
XST 40-250/92	56.00.109	12,5	400	65 x 40		59	56	55	49	45	39		
XST 40-250/110	56.00.110	15	400	65 x 40		80	77	75	71	65	61		


**XHS series**
**ΠΟΛΥΚΥΒΙΚΕΣ ΑΥΤΟΜ. ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Θερμ. υγρού** : 0 έως +40 °C

**Πτερωτή** : Χυτοσίδηρος

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

**Προστασία/Μόνωση** : IP X4 / cl. F

**Χρήση:** Κατάλληλη για άντληση καθαρού και νερού με αιωρούμενα, μεγάλης παροχής για βιομηχανική-αγροτική χρήση

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6	9	12	15	18	21	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	100	150	200	250	300	350	
XHSm 2000	56.00.082	2	230	2" x 2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	19	18	17	16	14	12		


**CMH series**
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος / Ανοξείδωτος χάλυβας

**Θερμ. υγρού** : 0 έως +40 °C

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Αξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

**Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl.F

**Χρήση:** Διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,2	1,5	2,1	2,4	3,0	3,6	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	25	35	40	50	60	
CMH 2-30	71.00.002	0,5	230	1" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	26	24	21	19	16	12		
CMH 2-40	71.00.011	0,75	230	1" x 1"		34	32	27	26	23	15		
CMH 2-50	71.00.001	0,75	230	1" x 1"		42	40	35	31	27	21		
CMH 2-60	71.00.012	1,0	230	1" x 1"		49	48	41	39	32	22		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,2	2,1	3,0	4,2	5,1	6,0	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	35	50	70	85	100	
CMH 4-30	71.00.004	1	230	1 1/4" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	28	27	25	21	18	15		
CMH 4-40	71.00.003	1	230	1 1/4" x 1"		36	34	30	25	20	14		
CMH 4-50	71.00.005	1,3	230	1 1/4" x 1"		46	44	41	37	32	26		
CMH 4-60	71.00.010	1,5	230	1 1/4" x 1"		56	54	50	44	40	33		
CMH 4-60T	71.00.009	1,5	400	1 1/4" x 1"		56	54	50	44	40	33		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3,6	4,8	6,0	7,2	9,0	10,2	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	60	80	100	120	150	170	
CMH 8-30	71.00.025	2,5	230	1 1/2" x 1 1/4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	50	45	39	39	30	21		
CMH 8-35T	71.00.026	3	400	1 1/2" x 1 1/4"		57	51	48	43	35	25		
CMH 8-40T	71.00.027	3	400	1 1/2" x 1 1/4"		65	57	56	49	42	30		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	4,2	6	8,1	10,2	12	15	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	70	100	135	170	200	250	
CMH 8-40B	71.00.090	2	230	1 1/2" x 1 1/4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	41	39	37	32	28	20		
CMH 8-50BT	71.00.028	3	400	1 1/2" x 1 1/4"		51	49	46	41	37	26		
CMH 8-60BT	71.00.092	4	400	1 1/2" x 1 1/4"		62	58	52	47	42	33		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	4,8	6	8,1	10,2	12	13,8	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	80	100	135	170	200	230	
CMH 12-25	71.00.029	3	400	1 1/2" x 1 1/2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	46	45	43	38	33	27		
CMH 12-30T	71.00.030	4	400	1 1/2" x 1 1/2"		55	52	50	44	39	30		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	7,2	9	10,2	12	13,8	15,6	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	120	150	170	200	230	250	
CMH 12-40BT	71.00.031	3	400	1 1/2" x 1 1/2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	47	45	43	39	35	29		
CMH 12-50BT	71.00.032	4	400	1 1/2" x 1 1/2"		60	56	54	50	44	37		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	9	12	15,6	18	21	24	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	150	200	250	300	350	400	
CMH 16-40T	71.00.070	4	400	2" x 2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	49	46	41	38	34	28		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	12	15,6	18	21	24	27	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	200	250	300	350	400	450	
CMH 20-40T	71.00.080	5,5	400	2" x 2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	48	44	42	38	32	26		


**CM series**
**ΟΡΙΖΟΝΤΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξειδωτος χάλυβας

**Θερμ. υγρού** : 0 έως +40 °C

**Πτερωτή** : Ανοξειδωτος χάλυβας

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξειδωτος χάλυβας AISI 304

**Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl.F

**Χρήση:** Διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,2	1,5	2,1	2,4	3,0	3,6	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	25	35	40	50	60	
CM 2-30	71.00.021	0,50	230	1" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	26	24	21	19	16	12		
CM 2-50	71.00.022	0,75	230	1" x 1"		42	40	35	31	27	21		
CM 2-60	71.00.024	1	230	1" x 1"		49	48	41	39	32	22		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,2	2,1	3	4,2	5,1	6	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	35	50	70	85	100	
CM 4-50	71.00.015	1,3	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	46	44	41	37	32	26		
CM 4-60	71.00.020	1,5	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		56	53	50	44	40	33		


**CMI series**
**ΟΡΙΖΟΝΤΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξειδωτος χάλυβας

**Θερμ. υγρού** : 0 έως +40 °C

**Πτερωτή** : Ανοξειδωτος χάλυβας

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξειδωτος χάλυβας AISI 304

**Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl.F

**Χρήση:** Διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,2	2,1	3,0	4,2	5,1	6,0	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	35	50	70	85	100	
CMI 2-3	71.00.052	0,5	230	1" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	25	24	21	13				
CMI 5-5	71.00.055	1	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		46	44	43	37	31	23		
CMI 5-6	71.00.056	1,3	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		58	55	52	45	38	29		


**5XCS series**
**ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος / Ανοξειδωτος χάλυβας

**Θερμ. υγρού** : 0 έως +40 °C

**Πτερωτή** : PPO (Πλαστικό)

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξειδωτος χάλυβας AISI 304

**Προστασία/Μόνωση** : IP X4 / cl.F

**Χρήση:** Διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,2	2,4	3,6	4,2	4,8	5,4	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	40	60	70	80	90	
5XCSm 100S	56.00.160	1,2	230	1" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	48	43	32	25	17	10		


**CA series**
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Θερμ. υγρού** : 0 έως +70°C

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl. F

**Χρήση**: Διακίνηση καθαρού νερού, βιομηχανία, άρδευση, ύδρευση, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3	9	15	18	20	22	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	50	150	250	300	333	367	
CA 50-32-160/2.2T	71.00.395	3	400	DN50 x 32	ΜΕΤΡΑ Η(m)	30	27	24	22	20	18		
CA 50-32-200/3T	71.00.400	4	400	DN50 x 32		38	35	32	30	28	26		
CA 50-32-200/4T	71.00.410	5,5	400	DN50 x 32		51	48	43	41	39	30		
CA 50-32-200/5.5T	71.00.415	7,5	400	DN50 x 32		62	58	52	47	42	37		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	10	20	25	30	35	40	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	167	333	417	500	583	667	
CA 65-40-125/2.2T	71.00.448	3	400	DN65 x 40	ΜΕΤΡΑ Η(m)	26	22	20	17	14			
CA 65-40-125/3T	71.00.450	4	400	DN65 x 40		30	27	25	22	18			
CA 65-40-160/4T	71.00.500	5,5	400	DN65 x 40		38	34	31	28	24	19		
CA 65-40-200/5.5T	71.00.550	7,5	400	DN65 x 40		46	44	41	38	34	30		
CA 65-40-200/7.5T	71.00.555	10	400	DN65 x 40		51	50	48	45	42	38		
CA 65-40-200/11T	71.00.560	15	400	DN65 x 40		69	68	67	66	64	60		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	10	20	30	40	50	60	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	167	333	500	667	833	1000	
CA 65-50-125/3T		4	400	DN65 x 50	ΜΕΤΡΑ Η(m)	26	23	20	16	10			
CA 65-50-125/4T	71.00.570	5,5	400	DN65 x 50		27	26	24	21	16			
CA 65-50-160/5.5T	71.00.572	7,5	400	DN65 x 50		34	33	31	28	24	20		
CA 65-50-200/7.5T		10	400	DN65 x 50		41	40	39	36	32	27		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	40	60	80	100	110	120	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	667	1000	1333	1667	1833	2000	
CA 80-65-125/5.5T		7,5	400	DN80 x 65	ΜΕΤΡΑ Η(m)	22	20	18	15	13	10		
CA 80-65-125/7.5T		10	400	DN80 x 65		27	25	23	20	18	15		
CA 80-65-160/11T		15	400	DN80 x 65		36	34	32	29	27	25		
CA 80-65-160/15T		20	400	DN80 x 65		44	42	39	37	36	34		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	10	20	30	40	50	60	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	167	333	500	667	833	1000	
CA 65-50-125/4T (AISI 316)	71.00.571	5,5	400	DN65 x 50	ΜΕΤΡΑ Η(m)	27	26	24	21	16			
CA 65-50-160/5.5T (AISI 316)	71.00.573	7,5	400	DN65 x 50		34	33	31	28	24	20		


**DWK series**
**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΟ ΠΤΕΡΟ**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

**Θερμ. υγρού** : έως +70°C

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl. F

**Χρήση**: Διακίνηση καθαρού νερού, βιομηχανία, άρδευση, ύδρευση, μεταγίνιση.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	4	8	12	16	20	28	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	67	133	200	267	334	467	
DWK 120A	71.00.805	1	230	1 <sup>1/2</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	10	9	8,5	8	6			
DWK 120A T	71.00.810	1	400	1 <sup>1/2</sup> "		10	9	8,5	8	6			
DWK 150T	71.00.815	1,5	400	2"		12	11	10	9	8			
DWK 200T	71.00.820	2	400	2"		14	13,5	13	12	10	6		


**BLC series**
**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ AISI 316**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτο

**Θερμ. υγρού** : έως +70°C

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτη

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος

**Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl. F

**Χρήση**: Διακίνηση καθαρού νερού, βιομηχανία, άρδευση, ύδρευση, μεταγίνιση.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2,4	4,8	6,0	7,2	8,4	9,6	ΤΙΜΗ €	
		HP	Volt	mm		Lt/min	40	80	100	120	140	160		
BLC 70/075 T -N	71.00.880	1	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	21	18	16	14	8				
BLC 120/110 T -N	71.00.884	1,5	400			25	22	21	19	17	15			
BLC 120/150 T -N	71.00.886	2	400			27	25	23	22	21	18			
BLC 120/185 T -N	71.00.888	2,5	400			32	28	27	25	22	14			


**DWK -N series**
**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΟ ΠΤΕΡΟ AISI316**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτο AISI 316

**Θερμ. υγρού** : έως +70°C

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτη AISI 316

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος

**Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl. F

**Χρήση**: Διακίνηση καθαρού νερού, βιομηχανία, άρδευση, ύδρευση, μεταγίνιση.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	4	8	12	16	20	28	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	67	133	200	267	334	467	
DWK 120A T-N	71.00.812	1	400	1 <sup>1/2</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	10	9	8,5	8	6			
DWK 150T-N	71.00.817	1,5	400	2"		12	11	10	9	8			
DWK 200T-N	71.00.822	2	400	2"		14	13,5	13	12	10	6		
DWK 300T-N	71.00.826	3	400	2 <sup>1/2</sup> " x 2"			17	16	15	14	13		




**VM series**
**ΚΑΘΕΤΕΣ ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος / Ανοξείδωτος χάλυβας

**Θερμ. υγρού** : 0 έως +40 °C

**Πτερωτή** : Noryl

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

**Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl.F

**Χρήση:** Διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,2	2,4	3,6	4,8	6,0	7,8	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	40	60	80	100	130	
VM 2-9x7T	71.00.033	1,5	400	1" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	74	57	33					
VM 4-9x6M	71.00.034	2	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		75	62	51	45	31			
VM 4-9x6T	71.00.035	2	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		75	62	51	45	31			
VM 4-9x8T	71.00.040	3	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		101	84	79	60	42			
VM 6-8.5x8T	71.00.045	4	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		80	77	77	74	72	66		


**CVE series**
**ΚΑΘΕΤΕΣ ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος / Ανοξείδωτος χάλυβας

**Θερμ. υγρού** : 0 έως +40 °C

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτη AISI 304

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος AISI 304

**Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl.F

**Χρήση:** Διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,5	3	4,5	6	7,5	9	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	25	50	75	100	125	150	
CVE 125-4M	71.00.256	2	230	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	57	51	45	38	30	23		
CVE 125-4T	71.00.254	2	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		57	51	45	38	30	23		
CVE 125-6T	71.00.255	3	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		85	76	67	57	45	34		
CVE 125-8T	71.00.260	4	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		114	102	90	76	60	46		
CVE 125-10T	71.00.262	5,5	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		142	127	112	95	75	57		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3	6	9	12	13,5	16,5	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	50	100	150	200	225	275	
CVE 205-3T	71.00.295	2	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	39	34	31	27	23	18		
CVE 205-4T	71.00.300	3	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		52	46	41	36	31	24		
CVE 205-6T	71.00.305	4	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		78	69	62	54	46	36		
CVE 205-7T	71.00.310	5,5	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		91	80	72	63	54	42		


**CVF series**
**ΚΑΘΕΤΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Θερμ. υγρού** : 0 έως +90°C/104 °C

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl. F

**Χρήση:** Διακίνηση καθαρού νερού, βιομηχανία, άρδευση, ύδρευση, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,6	1,2	1,4	1,8	2,2	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	10	20	23	30	36	
CVF 1-15M	71.00.099	1	230	DN25	ΜΕΤΡΑ Η(m)	86	80	77	68	53		
CVF 1-15T	71.00.100	1	400	DN25		86	80	77	68	53		
CVF 1-21M	71.00.101	1,5	230	DN25		120	112	108	95	73		
CVF 1-21T	71.00.102	1,5	400	DN25		120	112	108	95	73		
CVF 1-27T	71.00.106	2	400	DN25		156	144	138	121	96		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,2	1,8	2,4	2,8	3,2	3,5	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	20	30	40	47	53	57	
CVF 2-11M	71.00.110	1,5	230	DN25	ΜΕΤΡΑ Η(m)	85	77	67	59	50	42		
CVF 2-11T	71.00.111	1,5	400	DN25		85	77	67	59	50	42		
CVF 2-15M	71.00.114	2	230	DN25		119	109	96	85	72	61		
CVF 2-15T	71.00.115	2	400	DN25		119	109	96	85	72	61		
CVF 2-18T	71.00.118	3	400	DN25		139	129	116	105	91	78		
CVF 2-22T	71.00.120	3	400	DN25		169	157	140	126	110	95		
CVF 2-26T	71.00.124	4	400	DN25		201	185	170	155	133	118		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,0	3,0	4,0	5,0	5,5	6,0	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	25	50	67	83	100	117	
CVF 4-6M	71.00.145	1,5	230	DN32	ΜΕΤΡΑ Η(m)	59	53	49	41	36	30		
CVF 4-6T	71.00.146	1,5	400	DN32		59	53	49	41	36	30		
CVF 4-8M	71.00.149	2	230	DN32		83	78	71	59	51	42		
CVF 4-8T	71.00.148	2	400	DN32		83	78	71	59	51	42		
CVF 4-12T	71.00.152	3	400	DN32		114	104	95	85	75	57		
CVF 4-14T	71.00.154	4	400	DN32		139	128	118	102	90	79		
CVF 4-16T	71.00.155	4	400	DN32		158	145	134	116	103	89		
CVF 4-18T	71.00.158	5,5	400	DN32		176	164	148	118	108	94		
CVF 4-22T	71.00.165	5,5	400	DN32		216	197	182	159	143	126		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	33	66	83	100	117	133	
CVF 5-10T	71.00.172	2	400	DN32	ΜΕΤΡΑ Η(m)	62	55	50	44	37	30		
CVF 5-15T	71.00.174	3	400	DN32		96	88	80	70	59	45		
CVF 5-20T	71.00.176	4	400	DN32		129	115	105	94	78	60		
CVF 5-26T	71.00.178	5,5	400	DN32		164	150	138	122	104	78		
CVF 5-29T	71.00.180	5,5	400	DN32		185	168	157	141	119	87		
CVF 5-36T	71.00.184	7,5	400	DN32		230	212	198	177	154	108		

• Στις τιμές δεν περιλαμβάνονται οι απέναντι φλάντζες σύνδεσης. Για τιμές φλαντζών επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.


**CVF series**
**ΚΑΘΕΤΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Θερμ. υγρού** : 0 έως +90°C/104 °C

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl. F

**Χρήση**: Διακίνηση καθαρού νερού, βιομηχανία, άρδευση, ύδρευση, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2	4	6	8	10	12	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	34	67	100	133	167	200	
CVF 10-6T	71.00.186	3	400	DN40	ΜΕΤΡΑ Η(m)	62	61	58	53	46	38		
CVF 10-8T	71.00.188	4	400	DN40		83	81	78	71	62	51		
CVF 10-12T	71.00.192	5,5	400	DN40		123	121	117	108	95	78		
CVF 10-16T	71.00.195	7,5	400	DN40		163	161	154	143	125	102		
CVF 10-18T	71.00.197	10	400	DN40		183	179	173	161	144	118		
CVF 10-22T	71.00.200	10	400	DN40		222	217	209	198	178	149		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	8	10	12	15	18	24	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	133	167	200	250	300	400	
CVF 15-5T	71.00.215	5,5	400	DN50	ΜΕΤΡΑ Η(m)	66	64	61	56	50	33		
CVF 15-6T	71.00.216	7,5	400	DN50		80	78	75	67	60	41		
CVF 15-8T	71.00.218	10	400	DN50		108	105	101	93	83	57		
CVF 15-10T	71.00.220	15	400	DN50		136	133	128	120	107	76		
CVF 15-12T	71.00.222	15	400	DN50		158	155	150	140	126	89		
CVF 15-14T	71.00.223	15	400	DN50		183	178	172	162	145	103		
CVF 15-16T	71.00.224	20	400	DN50		210	204	197	185	168	118		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	8	12	16	20	26	28	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	133	200	267	333	433	467	
CVF 20-5T	71.00.225	7,5	400	DN50	ΜΕΤΡΑ Η(m)	68	65	61	55	40	33		
CVF 20-7T	71.00.228	10	400	DN50		96	92	86	77	58	47		
CVF 20-10T	71.00.230	15	400	DN50		137	132	124	112	86	73		
CVF 20-12T	71.00.229	20	400	DN50		164	158	149	136	106	90		
CVF 20-14T	71.00.231	20	400	DN50		191	186	176	161	126	110		
CVF 20-16T	71.00.232	25	400	DN50		219	214	203	186	147	129		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	12	20	28	32	36	40	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	200	333	467	533	600	667	
CVF 32-3T	71.00.233	7,5	400	DN65	ΜΕΤΡΑ Η(m)	54	49	42	37	31	25		
CVF 32-4T	71.00.234	10	400	DN65		72	66	56	50	42	34		
CVF 32-5T	71.00.235	15	400	DN65		91	83	71	62	53	42		
CVF 32-6T	71.00.236	15	400	DN65		109	101	87	77	65	52		
CVF 32-7T	71.00.237	20	400	DN65		127	118	103	91	78	61		
CVF 32-8T	71.00.238	20	400	DN65		143	134	117	104	88	70		
CVF 32-9T	71.00.238-2	25	400	DN65		161	152	134	119	102	80		
CVF 32-10T	71.00.238-3	25	400	DN65		179	169	149	134	114	88		
CVF 32-11T	71.00.238-4	30	400	DN65		197	186	165	148	126	97		
CVF 32-12T	71.00.238-5	30	400	DN65		214	203	180	161	137	107		

• Στις τιμές δεν περιλαμβάνονται οι απέναντι φλάντζες σύνδεσης. Για τιμές φλαντζών επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.


**CVF series**
**ΚΑΘΕΤΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Θερμ. υγρού** : 0 έως +90°C/104 °C

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl. F

**Χρήση:** Διακίνηση καθαρού νερού, βιομηχανία, άρδευση, ύδρευση, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	25	35	40	45	50	55	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	417	583	667	750	833	917	
CVF 45-2T	71.00.239	10	400	DN80	ΜΕΤΡΑ Η(m)	48	44	42	39	35	31		
CVF 45-3T	71.00.240	15	400	DN80		72	67	63	58	53	45		
CVF 45-4T	71.00.241	20	400	DN80		98	87	84	77	70	61		
CVF 45-5T	71.00.242	25	400	DN80		123	112	105	97	88	77		
CVF 45-6T	71.00.243	30	400	DN80		147	135	127	118	107	94		
CVF 45-7T	71.00.244	40	400	DN80		169	156	147	136	124	109		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	30	40	50	60	70	80	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	500	667	833	1000	1167	1333	
CVF 64-2T	71.00.245	15	400	DN100	ΜΕΤΡΑ Η(m)	55	51	47	42	37	30		
CVF 64-3T	71.00.246	25	400	DN100		81	76	70	64	55	46		
CVF 64-4T	71.00.247	30	400	DN100		107	101	94	85	74	61		
CVF 64-5T	71.00.248	40	400	DN100		136	129	119	109	94	78		
CVF 64-6T	71.00.249-1	50	400	DN100		164	156	145	132	115	95		
CVF 64-7T	71.00.249-2	60	400	DN100		193	183	170	155	135	112		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	50	70	80	90	100	110	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	833	1167	1333	1500	1667	1833	
CVF 90-2-2T	71.00.250	15	400	DN100	ΜΕΤΡΑ Η(m)	41	36	32	28	22	15		
CVF 90-2T	71.00.251	20	400	DN100		56	49	45	40	35	30		
CVF 90-3-2T	71.00.252	25	400	DN100		68	60	55	49	41	33		
CVF 90-3T	71.00.253	30	400	DN100		83	73	67	61	54	47		

• Στις τιμές δεν περιλαμβάνονται οι απέναντι φλάντζες σύνδεσης. Για τιμές φλαντζών επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.


**CV series**
**ΚΑΘΕΤΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Θερμ. υγρού**

: 0 έως +90°C/104 °C

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης**

: Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Προστασία/Μόνωση**

: IP 55 / cl. F

**Χρήση:** Διακίνηση καθαρού νερού, βιομηχανία, άρδευση, ύδρευση, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm	
CV 1-15M		1	230	DN25	
CV 1-15T		1	400	DN25	
CV 1-21M		1,5	230	DN25	
CV 1-21T		1,5	400	DN25	
CV 1-25M		2	230	DN25	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm	
CV 10-6T		3	400	DN40	
CV 10-8T		4	400	DN40	
CV 10-12T		5,5	400	DN40	
CV 10-16T		7,5	400	DN40	
CV 10-18T		10	400	DN40	
CV 10-22T		10	400	DN40	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm	
CV 2-11M		1,5	230	DN25	
CV 2-11T		1,5	400	DN25	
CV 2-15M		2	230	DN25	
CV 2-15T		2	400	DN25	
CV 2-18T		3	400	DN25	
CV 2-22T		3	400	DN25	
CV 2-26T		4	400	DN25	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm	
CV 15-5T		5,5	400	DN50	
CV 15-6T		7,5	400	DN50	
CV 15-8T		10	400	DN50	
CV 15-10T		15	400	DN50	
CV 15-12T		15	400	DN50	
CV 15-14T		15	400	DN50	
CV 15-16T		20	400	DN50	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm	
CV 4-6M		1,5	230	DN32	
CV 4-6T		1,5	400	DN32	
CV 4-8M		2	400	DN32	
CV 4-8T		2	400	DN32	
CV 4-12T		3	400	DN32	
CV 4-14T		4	400	DN32	
CV 4-16T		4	400	DN32	
CV 4-18T		5,5	400	DN32	
CV 4-22T		5,5	400	DN32	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm	
CV 20-5T		7,5	400	DN50	
CV 20-7T		10	400	DN50	
CV 20-10T		15	400	DN50	
CV 20-12T		20	400	DN50	
CV 20-14T		20	400	DN50	
CV 20-16T		25	400	DN50	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm	
CV 5-10T		2	400	DN32	
CV 5-15T		3	400	DN32	
CV 5-20T		4	400	DN32	
CV 5-26T		5,5	400	DN32	
CV 5-29T		5,5	400	DN32	
CV 5-36T		7,5	400	DN32	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm	
CV 32-3T		7,5	400	DN65	
CV 32-4T		10	400	DN65	
CV 32-5T		15	400	DN65	
CV 32-6T		15	400	DN65	
CV 32-7T		20	400	DN65	
CV 32-8T		20	400	DN65	
CV 32-9T		25	400	DN65	
CV 32-10T		25	400	DN65	
CV 32-11T		30	400	DN65	
CV 32-12T		30	400	DN65	

• Στις τιμές δεν περιλαμβάνονται οι απέναντι φλάντζες σύνδεσης. Για τιμές φλαντζών επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.


**CV series**
**ΚΑΘΕΤΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος **Θερμ. υγρού** : 0 έως +90°C/104 °C  
**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας **Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό  
**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας **Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl. F  
**Χρήση:** Διακίνηση καθαρού νερού, βιομηχανία, άρδευση, ύδρευση, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	25	35	40	45	50	55	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	417	583	667	750	833	917	
CV 45-2T		10	400	DN80	ΜΕΤΡΑ Η(m)	48	44	42	39	35	31		
CV 45-3T		15	400	DN80		72	67	63	58	53	45		
CV 45-4T		20	400	DN80		98	87	84	77	70	61		
CV 45-5T		25	400	DN80		123	112	105	97	88	77		
CV 45-6T		30	400	DN80		147	135	127	118	107	94		
CV 45-7T		40	400	DN80		169	156	147	136	124	109		
CV 45-8T		40	400	DN80		194	180	168	155	141	124		
CV 45-9T		50	400	DN80		219	203	191	177	161	141		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	30	40	50	60	70	80	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	500	667	833	1000	1167	1333	
CV 64-2T		15	400	DN100	ΜΕΤΡΑ Η(m)	55	51	47	42	37	30		
CV 64-3T		25	400	DN100		81	76	70	64	55	46		
CV 64-4T		30	400	DN100		107	101	94	85	74	61		
CV 64-5T		40	400	DN100		136	129	119	109	94	78		
CV 64-6T		50	400	DN100		164	156	145	132	115	95		
CV 64-7T		60	400	DN100		193	183	170	155	135	112		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	50	70	80	90	100	110	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	833	1167	1333	1500	1667	1833	
CV 90-2-2T		15	400	DN100	ΜΕΤΡΑ Η(m)	41	36	32	28	22	15		
CV 90-2T		20	400	DN100		56	49	45	40	35	30		
CV 90-3-2T		25	400	DN100		68	60	55	49	41	33		
CV 90-3T		30	400	DN100		83	73	67	61	54	47		

• Στις τιμές δεν περιλαμβάνονται οι απέναντι φλάντζες σύνδεσης. Για τιμές φλαντζών επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.


**BM eries**
**ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Θερμ. υγρού** : 0 έως +40 °C

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

**Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl.F

**Χρήση**: Διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,8	1,2	1,6	2,0	2,4	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min						
BM 1-3	45.07.010	0,45	230	1" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	25	22	18	15	12		
BM 1-5	45.07.014	0,7	230	1" x 1"		40	36	32	25	17		
BM 1-7	45.07.018	0,7	230	1" x 1"		55	52	44	35	23		
BM 1-8	45.07.022	0,9	230	1" x 1"		63	58	50	41	30		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,8	1,6	2,4	2,8	3,2	4,0	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min							
BM 3-3	45.07.030	0,7	230	1 1/4" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	25	24	23	22	20	15		
BM 3-5	45.07.034	0,7	230	1 1/4" x 1"		44	42	39	36	33	26		
BM 3-6	45.07.038	0,9	230	1 1/4" x 1"		54	51	46	43	40	31		
BM 3-8	45.07.042	1,2	230	1 1/4" x 1"		72	68	63	59	54	42		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,5	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min							
BM 5-3	45.07.050	0,7	230	1 1/4" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	27	26	25	24	21	18		
BM 5-4	45.07.054	0,9	230	1 1/4" x 1"		36	35	34	33	30	25		
BM 5-5	45.07.058	1,2	230	1 1/4" x 1"		46	45	44	41	36	30		
BM 5-6	45.07.062	1,8	230	1 1/4" x 1"		54	53	52	50	44	36		
BM 5-7	45.07.066	1,8	230	1 1/4" x 1"		63	62	61	57	52	42		
BM 5-8	45.07.070	1,8	230	1 1/4" x 1"		73	72	70	66	60	48		

**ΚΑΘΕΤΕΣ ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

Κάθετες πολυβάθμιες ανοξείδωτες αντλίες με παροχή έως 120m<sup>3</sup>/h, μανομετρικό έως 240m. Κινητήρας υψηλών αποδόσεων IE2 και IE3.

Χρήση: Παροχή καθαρού νερού για άρδευση, ύδρευση, βιομηχανική χρήση, πυρόσβεση, κτλ. Προαιρετικά: με ενσωματωμένο inverter.

Τιμές και διαθεσιμότητα κατόπιν ζήτησης.




**PF series**
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Θερμ. υγρού** : έως +80 °C

**Πτερωτή** : Ορείχαλκος

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξειδωτος χάλυβας AISI 416

**Προστασία/Μόνωση** : IP 44 / cl. F

**Χρήση:** Κατάλληλη για διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, μετάγγιση μη διαβρωτικών υγρών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	10	20	30	40	50	60	
PF 45M	12.00.112	0,5	230	1" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	32	23	13	4				
PF 80M	12.00.114	0,8	230	1" x 1"		45	35	25	14	4			
PF 80T	12.00.116	0,8	400	1" x 1"		45	35	25	14	4			


**CF series**
**ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Θερμ. υγρού** : έως +80 °C (\* 45 °C)

**Πτερωτή** : Ορείχαλκος / \* Noryl

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξειδωτος χάλυβας AISI 416

**Προστασία/Μόνωση** : IP 44 / cl. F

**Χρήση:** Κατάλληλη για διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,2	2,4	3,6	4,8	7,2	8,4	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	40	60	80	120	140	
CF 80M *	12.00.001	0,75	230	1" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	26	24	19	16				
CF 100M *	12.00.003	1	230	1" x 1"		31	30	28	25				
CF 100T *	12.00.004	1	400	1" x 1"		31	30	28	25				
CF 150M	12.00.005	1,5	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		39	37	35	34	30			
CF 150T	12.00.006	1,5	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		39	37	35	34	30			
CF 200M	12.00.007	2	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		46	44	43	41	37	33		
CF 200T	12.00.008	2	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		46	44	43	41	37	33		
CF 300T	12.00.009	3	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		51	50	48	46	42	38		


**JET series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΣ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Θερμ. υγρού** : έως +40 °C

**Πτερωτή** : Ορείχαλκος / \* Noryl

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξειδωτος χάλυβας AISI 416

**Προστασία/Μόνωση** : IP44 / cl. F

**Χρήση:** Κατάλληλη για διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,3	0,9	1,5	1,8	2,4	3,0	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	5	15	25	30	40	50	
JET 100M *	12.00.130	1	230	1" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	50	42	36	33	28	23		
JET 120M	12.00.131	1,2	230	1" x 1"		50	45	40	38	34	30		
JET 150M	12.00.132	1,5	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		52	47	42	40	36	33		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,6	1,8	3,0	4,2	4,8	6,0	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	10	30	50	70	80	100	
JET 200M-80M	12.00.133	2	230	1 <sup>1/2</sup> " x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	71	57	49	42	39			
JET 200M-120M	12.00.134	2	230	1 <sup>1/2</sup> " x 1"		61	54	48	43	41	36		




**CB series**
**ΔΙΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Θερμ. υγρού** : έως +80 °C

**Πτερωτή** : Ορείχαλκος / Σειρά Β: Χυτοσίδηρος

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

**Προστασία/Μόνωση** : IP 44 / cl. F

**Χρήση**: Κατάλληλη για διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΤΑΣΗ Volt	ΣΤΟΜΙΑ Inches	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,8	2,4	3,6	4,8	6,0	8,4	ΤΙΜΗ €
						Lt/min	30	40	60	80	100	140	
CB 100 M	12.00.012	1	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	36	34	25					
CB 100 T	12.00.013	1	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		36	34	28					
CB 150 M	12.00.014	1,5	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		47	45	40	35				
CB 150 T	12.00.015	1,5	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		47	45	40	35				
CB 200 M	12.00.016	2	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		61	60	55	50	47			
CB 200 T	12.00.017	2	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		61	60	55	50	47			
CB 300T	12.00.018	3	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		64	63	60	56	51			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΤΑΣΗ Volt	ΣΤΟΜΙΑ Inches	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2,4	3,6	4,8	6,0	8,4	9,6	ΤΙΜΗ €
						Lt/min	40	60	80	100	140	160	
CB 400 T	12.00.019	4	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	71	68	65	61	50	43		
CB 550 T	12.00.020	5,5	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		82	78	74	70	60	52		
CB 750 T	12.00.021	7,5	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		91	87	84	80	70	59		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΤΑΣΗ Volt	ΣΤΟΜΙΑ Inches	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6	12	18	24	27	30	ΤΙΜΗ €
						Lt/min	100	200	300	400	450	500	
CB 750B T	12.00.024	7,5	400	2" x 1 <sup>1/2</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	69	61	51	34	20			
CB 1000B T	12.00.022	10	400	2" x 1 <sup>1/2</sup> "		87	81	70	52	40	25		
CB 1250B T	12.00.023	12,5	400	2" x 1 <sup>1/2</sup> "		93	88	79	63	51	39		
CB 1500B T	12.00.025	15	400	2" x 1 <sup>1/2</sup> "		106	100	90	73	61	50		


**MCH series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ**

Σώμα αντλίας : Χυτοσίδηρος

Θερμ. υγρού : έως +40 °C

Πτερωτή : Noryl

Μηχ. Στυπιοθλίπτης : Κάρβουνο/κεραμικό

Άξονας : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 416

Προστασία/Μόνωση : IP 44 / cl. F

Χρήση: Κατάλληλη για διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,2	2,4	3,6	4,8	6,0	8,4	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	40	60	80	100	140	
MCH 100 M	12.00.476	1	230	1" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	56	49	38	25				
MCH 150 M	12.00.478	1,5	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		48	44	42	39	34	22		
MCH 200 M	12.00.480	2	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		61	57	53	49	43	29		
MCH 200 T	12.00.482	2	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		61	57	53	49	43	29		
MCH 300 T	12.00.484	3	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		71	66	63	58	52	34		


**MCV series**
**ΚΑΘΕΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

Σώμα αντλίας : Χυτοσίδηρος

Θερμ. υγρού : έως +40 °C

Πτερωτή : Noryl

Μηχ. Στυπιοθλίπτης : Κάρβουνο/κεραμικό

Άξονας : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 416

Προστασία/Μόνωση : IP 44 / cl. F

Χρήση: Κατάλληλη για διακίνηση υγρών, βιομηχανική παροχή νερού, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα, πυροσβεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,8	3,0	4,2	6,0	7,2	8,4	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	30	50	70	100	120	140	
MCV 150 M	12.00.250	1,5	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	46	43	40	34	28,5	22		
MCV 200 M	12.00.252	2	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		58	55	51	43	37	29		
MCV 200 T	12.00.253	2	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		58	55	51	43	37	29		
MCV 300 T	12.00.256	3	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "		68,5	64	60	52	43	34		


**CH-CP series**
**ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

Σώμα αντλίας : Χυτοσίδηρος

Θερμ. υγρού : έως +80 °C

Πτερωτή : Ορείχαλκος

Μηχ. Στυπιοθλίπτης : Κάρβουνο/κεραμικό

Άξονας : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 416

Προστασία/Μόνωση : IP 44 / cl. F

Χρήση: Κατάλληλη για διακίνηση καθαρού νερού, οικιακή παροχή, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3	9	15	18	21	24	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	50	150	250	300	350	400	
CH 200 M	12.00.125	2	230	2" x 2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	30	28	24	22	19,5	15,5		
CH 200 T	12.00.126	2	400	2" x 2"		30	28	24	22	19,5	15,5		
CH 300 T	12.00.127	3	400	2" x 2"		32	31	27,5	25	23	19,5		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6,0	8,4	10,8	13,2	15,0	16,9	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	100	140	180	220	250	280	
CP 400 T	12.00.121	4	400	2" x 1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	46	44,5	42,5	39,8	38	34,8		
CP 550 T	12.00.123	5,5	400	2" x 1 <sup>1/4</sup> "		56	56	55	53	51	48		


**EHX series**
**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξειδωτος χάλυβας AISI 304

**Θερμ. υγρού** : έως +110 °C

**Πτερωτή** : Ανοξειδωτος χάλυβας AISI 304

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξειδωτος χάλυβας AISI 304

**Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl. F

**Χρήση:** Κατάλληλη για άντληση καθαρού νερού μεγάλης παροχής. Ιδανική για βιομηχανική-αγροτική χρήση και πότισμα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,0	1,2	2,4	3,6	4,8	6,0	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	0	20	40	60	80	100	
ΕΗΧ 3/4 Μ	12.00.258	0,75	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	45	41	35	26	15			
ΕΗΧ 3/5 Μ	12.00.259	1	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		55	51	43	31	17			
ΕΗΧ 3/6 Μ	12.00.260	1,2	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		68	63	54	40	23			
ΕΗΧ 3/7 Μ	12.00.261	1,5	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		78	72	62	46	26			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2,4	3,6	4,8	6,0	7,2	9,6	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	40	60	80	100	120	160	
ΕΗΧ 5/4 Μ	12.00.263	1,2	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	42	39	35	29	21			
ΕΗΧ 5/5 Μ	12.00.264	1,5	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		52	48	42	35	25			
ΕΗΧ 5/5 Τ	12.00.265	1,5	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		52	48	42	35	25			
ΕΗΧ 5/6 Μ	12.00.267	1,8	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		63	59	52	44	31			
ΕΗΧ 5/6 Τ	12.00.266	1,8	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		63	59	52	44	31			
ΕΗΧ 5/7 Μ	12.00.268	2	230	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		73	67	59	49	35			
ΕΗΧ 5/7 Τ	12.00.269	2	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		73	67	59	49	35			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3,6	4,8	6,0	7,2	9,6	12,0	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	60	80	100	120	160	200	
ΕΗΧ 9/5 Τ	12.00.272	3	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	55	53	51	48	42	31		
ΕΗΧ 9/6 Τ	12.00.270	3	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		65	62	60	56	48	36		
ΕΗΧ 9/7 Τ	12.00.274	4	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"		78	75	73	69	61	46		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	5	10	15	20	25	30	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	83	167	250	333	417	500	
ΕΗΧ 15/4 Τ	12.00.280	4	400	2" x 1 <sup>1/2</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	55	52	46	36	20			
ΕΗΧ 15/5 Τ	12.00.282	5,5	400	2" x 1 <sup>1/2</sup> "		68	64	56	44	24			
ΕΗΧ 15/6 Τ	12.00.284	7,5	400	2" x 1 <sup>1/2</sup> "		83	78	69	54	32			
ΕΗΧ 20/4 Τ	12.00.288	5,5	400	2" x 1 <sup>1/2</sup> "		59	57	53	46	35	19		
ΕΗΧ 20/5 Τ	12.00.290	7,5	400	2" x 1 <sup>1/2</sup> "		74,5	71	66	58	44	24		


**EVXE series**
**ΚΑΘΕΤΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας 304

**Θερμ. υγρού** : -15 °C έως +120 °C

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας 304

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Αξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

**Προστασία/Μόνωση** : IP55 / cl. F

**Χρήση:** Κατάλληλη για διακίνηση νερού, βιομηχανική παροχή νερού, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,0	1,2	1,8	2,4	3,6	4,5	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	0	20	30	40	60	75	
EVXE 3/12 T		1,5	400	DN25	ΜΕΤΡΑ Η(m)		88	84	81	77	65	50	
EVXE 3/16 T		2	400	DN25		118	113	109	103	87	67		
EVXE 3/21 T		3	400	DN25		155	148	142	136	115	87		
EVXE 3/24 T		3	400	DN25		177	169	163	155	131	100		
EVXE 3/29 T		4	400	DN25		214	204	197	187	159	121		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,0	2,4	3,6	4,5	6,0	7,8	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	0	40	60	75	100	130	
EVXE 5/7 T		2	400	DN32	ΜΕΤΡΑ Η(m)		66	63	59	56	48	36	
EVXE 5/11 T		3	400	DN32		104	98	94	87	76	56		
EVXE 5/15 T		4	400	DN32		142	135	128	120	104	76		
EVXE 5/20 T		5,5	400	DN32		190	179	171	160	138	102		
EVXE 5/25 T		7,5	400	DN32		237	224	213	199	173	127		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	4,5	6	7,8	9	10,8	12	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	75	100	130	150	180	200	
EVXE 10/4 T		3	400	DN40	ΜΕΤΡΑ Η(m)		42	42	39	37	33	30	
EVXE 10/6 T		3	400	DN40		63	62	59	56	50	45		
EVXE 10/8 T		4	400	DN40		84	83	79	74	66	59		
EVXE 10/11 T		5,5	400	DN40		116	115	109	103	91	82		
EVXE 10/15 T		7,5	400	DN40		159	156	148	140	124	112		
EVXE 10/21 T		10	400	DN40		222	219	207	196	174	157		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	9	10,8	12	15	18	21	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	150	180	200	250	300	350	
EVXE 15/4 T		5,5	400	DN50	ΜΕΤΡΑ Η(m)		54	53	52	50	46	41	
EVXE 15/6 T		7,5	400	DN50		81	79	78	74	69	61		
EVXE 15/8 T		10	400	DN50		109	106	104	99	92	81		
EVXE 15/11 T		15	400	DN50		149	146	143	137	127	112		
EVXE 15/15 T		20	400	DN50		203	199	195	187	174	153		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	12	15	18	21	24	27	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	200	250	300	350	400	450	
EVXE 20/4 T		7,5	400	DN50	ΜΕΤΡΑ Η(m)		60	58	55	52	47	40	
EVXE 20/5 T		10	400	DN50		90	87	83	78	71	60		
EVXE 20/8 T		15	400	DN50		120	116	111	105	95	80		
EVXE 20/10 T		15	400	DN50		150	145	139	131	118	100		
EVXE 20/12 T		20	400	DN50		179	173	166	157	142	119		


**CX series**
**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Θερμ. υγρού** : έως +90 °C

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 303

**Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl. F

**Χρήση:** Κατάλληλη για άντληση καθαρού νερού μεγάλης παροχής. Ιδανική για βιομηχανική-αγροτική χρήση και πότισμα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,2	3,0	4,8	5,4	6,6	7,8	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	50	80	90	110	130	
CX-80AT	12.00.190	0,8	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)			21	19	18	17	16	
CX-100T	12.00.194	1	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"			30	27	24	22	20		
CX-120T	12.00.197	1,2	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"				30	27	26	24	22	
CX-120AT	12.00.199	1,2	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1"					21	20	19	18	
CX-200T	12.00.210	2	400	1 <sup>1/4</sup> " x 1"				38	35	34	33	31	
CX-200AT	12.00.212	2	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1"					31	31	30	29	
CX-250T	12.00.220	2,5	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1"					38	37	36	35	


**CRX series**
**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Θερμ. υγρού** : έως +90 °C

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 303

**Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl. F

**Χρήση:** Κατάλληλη για άντληση καθαρού νερού μεγάλης παροχής. Ιδανική για βιομηχανική-αγροτική χρήση και πότισμα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6	12	18	24	33	42	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	100	200	300	400	550	750	
CRX-150T	12.00.176	1,5	400	2" x 2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)		10	9	8	7	5		
CRX-200T	12.00.178	2	400	2" x 2"			13	12	12	11	9	6	
CRX-300T	12.00.180	3	400	2 <sup>1/2</sup> " x 2"			15	15	14	13	12	10	
CRX-400T	12.00.182	4	400	2 <sup>1/2</sup> " x 2"			18	17	16	15	14	12	


**MVX series**
**ΚΑΘΕΤΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Θερμ. υγρού** : έως +90 °C

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 303

**Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl. F

**Χρήση:** Κατάλληλη για διακίνηση υγρών, βιομηχανική παροχή νερού, πότισμα κήπων, πιεστικά συγκροτήματα, πυροσβεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2,4	4,8	6,0	7,2	8,4	9,6	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	40	80	100	120	140	160	
MVX 150 M	12.00.099	1,5	230	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)		46	40	35	29	22	14	
MVX 150 T	12.00.100	1,5	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "			46	40	35	29	22	14	
MVX 200 M	12.00.101	2	230	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "			57	49	44	37	28	18	
MVX 200 T	12.00.102	2	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "			57	49	44	37	28	18	
MVX 300 T	12.00.105	3	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "			69	59	52	44	33	21	
MVX 400 T	12.00.107	4	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "			80	69	61	51	39	25	
MVX 550 T	12.00.109	5,5	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "			126	108	95	80	60	38	
MVX 650 T	12.00.110	6,5	400	1 <sup>1/2</sup> " x 1 <sup>1/4</sup> "			148	128	115	96	73	46	


**N series**
**ΠΟΛΥΚΥΒΙΚΕΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Θερμ. υγρού** : έως +80 °C

**Πτερωτή** : Χυτοσίδηρος

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 416

**Προστασία/Μόνωση** : IP 44 / cl. F

**Χρήση:** Κατάλληλη για άντληση καθαρού νερού μεγάλης παροχής. Ιδανική για βιομηχανική-αγροτική χρήση και πότισμα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6	12	18	24	36	48	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	100	200	300	400	600	800	
N32-400	12.00.350	4	400	50 x 32	ΜΕΤΡΑ H(m)		44	39					
N32-550	12.00.355	5,5	400	50 x 32			57	52	46				
N32-750	12.00.033	7,5	400	50 x 32			53	51	47	43	29		
N32-1000	12.00.034	10	400	50 x 32			62	60	57	52	40		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6	12	18	24	36	48	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	100	200	300	400	600	800	
N40-400	12.00.037	4	400	65 x 40	ΜΕΤΡΑ H(m)			30	29	27	21		
N40-550	12.00.038	5,5	400	65 x 40				36	35	33	27		
N40-750	12.00.039	7,5	400	65 x 40					46	42	30		
N40-1000	12.00.040	10	400	65 x 40					55	53	40	36	
N40-1500	12.00.041	15	400	65 x 40				76	75	71	62	54	
N40-2000	12.00.042	20	400	65 x 40				92	90	88	79	71	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	24	36	48	54	66	72	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	400	600	800	900	1100	1200	
N50-400	12.00.043	4	400	65 x 50	ΜΕΤΡΑ H(m)			18	15	13			
N50-550	12.00.044	5,5	400	65 x 50				23	20	19			
N50-750	12.00.045	7,5	400	65 x 50			31	29	27	25	21	19	
N50-1000	12.00.046	10	400	65 x 50			37	36	34	33	29	27	
N50-1250	12.00.047	12,5	400	65 x 50			46	43	38	36	30	24	
N50-1500	12.00.048	15	400	65 x 50			51	48	45	43	36	31	
N50-2000	12.00.049	20	400	65 x 50			59	56	53	51	46	43	
N50-2500	12.00.050	25	400	65 x 50				77	73	70	66	62	
N50-3000	12.00.370	30	400	65 x 50				90	87	85	81	78	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	36	48	60	72	84	96	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	600	800	1000	1200	1400	1600	
N65-750	12.00.051	7,5	400	80 x 65	ΜΕΤΡΑ H(m)		21	20	20	19	18	16	
N65-1000	12.00.052	10	400	80 x 65			25	24	24	24	22	21	
N65-1250	12.00.380	12,5	400	80 x 65				31	30	29	29	28	
N65-1500	12.00.053	15	400	80 x 65				34	34	33	32	30	
N65-2000	12.00.054	20	400	80 x 65				41	40	40	39	38	
N65-2500	12.00.055	25	400	80 x 65					49	48	46	46	
N65-3000	12.00.056	30	400	80 x 65					56	56	55	54	


**N series**
**ΠΟΛΥΚΥΒΙΚΕΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Θερμ. υγρού** : έως +80 °C

**Πτερωτή** : Χυτοσίδηρος

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 416

**Προστασία/Μόνωση** : IP 44 / cl. F

**Χρήση:** Κατάλληλη για άντληση καθαρού νερού μεγάλης παροχής. Ιδανική για βιομηχανική-αγροτική χρήση και πότισμα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	66	84	108	132	156	168	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	1100	1400	1800	2200	2600	2800	
<b>N80-1000</b>	12.00.059	10	400	100 x 80	ΜΕΤΡΑ Η(m)	21	19	18	15	12			
<b>N80-1250</b>	12.00.060	12,5	400	100 x 80		24	22	21	18	14	13		
<b>N80-1500</b>	12.00.061	15	400	100 x 80		26	25	23	20	18	16		
<b>N80-2000</b>	12.00.063	20	400	100 x 80		30	29	27	25	22	20		
<b>N80-2500</b>	12.00.065	25	400	100 x 80		34	33	32	30	28	26		
<b>N80-3000</b>	12.00.067	30	400	100 x 80		39	37	36	35	33	32		


**CS series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΛΕΥΘΕΡΗΣ ΡΟΗΣ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Θερμ. υγρού** : έως +80 °C

**Πτερωτή** : Χυτοσίδηρος

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 416

**Προστασία/Μόνωση** : IP 44 / cl. F

**Χρήση:** Κατάλληλη για άντληση καθαρού νερού μεγάλης παροχής. Ιδανική για βιομηχανική-αγροτική χρήση και πότισμα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6	12	18	24	36	48	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	100	200	300	400	600	800	
<b>CS 100M</b>	12.00.026	1	230	2" x 2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	13	11	7	3				
<b>CS 150M</b>	12.00.028	1,5	230	2" x 2"		13	12	11	9	6	3		
<b>CS 203M</b>	12.00.031	2	230	3" x 3"		14	13	12	10	7	3		
<b>CS 153</b>	12.00.400	1,5	400	3" x 3"		11	11	10	9	7	4		
<b>CS 303</b>	12.00.404	3	400	3" x 3"		14	13	12	12	10	7		
<b>CS 404</b>	12.00.408	4	400	4" x 4"		19	19	18	18	17	15		
<b>CS 554</b>	12.00.032	5,5	400	4" x 4"		22	22	21	21	19	17		


**NX series**
**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Θερμ. υγρού** : έως +90 °C

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 303

**Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl. F

**Χρήση**: Κατάλληλη για άντληση καθαρού νερού μεγάλης παροχής. Ιδανική για βιομηχανική-αγροτική χρήση και πότισο

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6	9	12	15	18	21	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	100	150	200	250	300	350	
NX 32-150	12.00.135	1,5	400	50 x 32	ΜΑΝΟΜ. Η(m)	21	20	18	17	14			
NX 32-200	12.00.136	2	400	50 x 32		28	27	25	22	19			
NX 32-300	12.00.137	3	400	50 x 32		36	34	32	29	27			
NX 32-400	12.00.139	4	400	50 x 32		42	40	38	34	31			
NX 32-550	12.00.141	5,5	400	50 x 32		54	52	50	47	44	38		
NX 32-750	12.00.142	7,5	400	50 x 32		69	68	65	62	59			
NX 32-1000	12.00.143	10	400	50 x 32		69	68	65	62	59	54		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	12	18	24	30	36	42	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	200	300	400	500	600	700	
NX 40-200	12.00.330	2	400	65 x 40	ΜΕΤΡΑ Η(m)	19	18	16	13	10	7		
NX 40-300	12.00.332	3	400	65 x 40		26	24	22	20	16	13		
NX 40-400	12.00.334	4	400	65 x 40		30	28	26	23	20	17		
NX 40-550	12.00.144	5,5	400	65 x 40		39	37	35	32	29	26		
NX 40-750	12.00.147	7,5	400	65 x 40		46	44	41	38	35	31		
NX 40-1000	12.00.338	10	400	65 x 40		57	56	54	51	47	44		
NX 40-1500	12.00.340	15	400	65 x 40		71	70	59	66	63	59		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	24	27	30	36	42	60	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/min	400	500	600	700	800	1000	
NX 50-300	12.00.148	3	400	65 x 50	ΜΕΤΡΑ Η(m)	18	16	15	13	12	8		
NX 50-400	12.00.149	4	400	65 x 50		21	20	18	17	15	12		
NX 50-550	12.00.150	5,5	400	65 x 50		26	25	24	23	22	18		
NX 50-750	12.00.151	7,5	400	65 x 50		31	30	29	27	26	22		
NX 50-1000	12.00.320	10	400	65 x 50		39	38	36	35	34	30		
NX 50-1250	12.00.323	12,5	400	65 x 50			50	49	48	46	41		
NX 50-1500	12.00.152	15	400	65 x 50			56	55	54	52	48		
NX 50-2000	12.00.153	20	400	65 x 50			70	69	68	66	62		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	42	54	66	78	90	102	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	Inches		Lt/min	700	900	1100	1300	1500	1700	
NX 65-550	12.00.315	5,5	400	80 x 65	ΜΕΤΡΑ Η(m)	19	17	15	13	11	9		
NX 65-750	12.00.154	7,5	400	80 x 65		24	22	20	18	16	13		
NX 65-1000	12.00.301	10	400	80 x 65		30	29	27	25	23	20		
NX 65-1250	12.00.304	12,5	400	80 x 65		35	33	31	29	27	24		
NX 65-1500	12.00.307	15	400	80 x 65		39	37	35	33	31	28		
NX 65-2000	12.00.310	20	400	80 x 65		46	44	42	40	38	35		




**XXJ 1104 SA5**

**5XCm 100 SA5**

**XJm 100LC SA5**

**ΕΤΟΙΜΑ ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΔΟΧΕΙΟ	ΤΙΜΗ €
		HP	ΛΙΤΡΑ	
AUTO XJm 100LC SA5	56.00.300	1	20	
AUTO XJWm/3CH SA5	56.00.305	1,5	20	
XXJ 1104 SA5	56.00.131	1	20	
5XCm 100 SA5	56.00.077	1,25	20	

**ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΜΕ ΑΝΤΛΙΑ ΣΕΙΡΑΣ CMH**

Πιεστικά συγκροτήματα πλήρως συνδεδεμένα, έτοιμα για λειτουργία. Περιλαμβάνουν αντλία, φλεξίμπλ, 5οδο, πιεσοστάτη, μανόμετρο, καλώδιο με φικ και αντίστοιχο δοχείο EDS.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΔΟΧΕΙΟ	ΤΙΜΗ €	ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΔΟΧΕΙΟ	ΤΙΜΗ €
		HP	ΛΙΤΡΑ				HP	ΛΙΤΡΑ	
AUTO CMH2-40 /24	71.04.008	0,75	24		AUTO CMH4-40 /24	71.04.012	1	24	
AUTO CMH2-40 /50	71.04.009	0,75	50		AUTO CMH4-40 /50	71.04.013	1	50	
AUTO CMH2-50 /24	71.04.010	0,75	24		AUTO CMH4-50 /24	71.04.014	1,3	24	
AUTO CMH2-50 /50	71.04.011	0,75	50		AUTO CMH4-50 /50	71.04.016	1,3	50	
AUTO CMH2-60 /24	71.04.006	1	24		AUTO CMH4-60 /24	71.04.018	1,5	24	
AUTO CMH2-60 /50	71.04.007	1	50		AUTO CMH4-60 /50	71.04.020	1,5	50	
					AUTO CMH4-60 /100	71.04.022	1,5	100	


**LKS series**
**ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΠΙΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,6	1,2	1,8	2,4	ΤΙΜΗ €
		HP	Inches		Lt/min	10	20	30	40	
LKSm 550A	56.00.315	0,75	1" x 1"	H [m]		37	25	16		


**LP series**
**ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΠΙΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ**
**HOME BOOSTER**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,6	1,2	1,8	2,4	ΤΙΜΗ €
		HP	Inches		Lt/min	10	20	30	40	
LPm 370HA	56.00.320	0,5	1" x 1"	H [m]		20	18	16		

**ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ**

**ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΙΤ ΠΙΕΣΤΙΚΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΔΟΧΕΙΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΙΝΑΚΑ 1**

**ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΙΤ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΞΗΡΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΙΝΑΚΑ 2 (ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ)**

**ΠΙΝΑΚΑΣ 1: ΚΙΤ ΠΙΕΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ**

**Περιλαμβάνει:** φλεξίμπλ, 5οδο, πιεσοστάτη, μανόμετρο, καλώδιο με φικ, νίπελ 1" + ρακόρ 1" και αντίστοιχο δοχείο συνδεδεμένα.

\* το 24lt σφαιρ. δεν περιλαμβάνει φλεξίμπλ και αντί για 5οδο χρησιμοποιείται 3οδο.

ΟΓΚΟΣ ΔΟΧΕΙΟΥ	ΤΥΠΟΣ ΔΟΧΕΙΟΥ					
	EDS		EDS ΜΟΝΙΜΗΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ		VAREM	
	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
20/24lt ΣΦΑΙΡ. *	54.07.101				54.07.121	
24lt/20lt ΟΡΙΖ.	54.07.102		54.07.112		54.07.122	
50lt ΟΡΙΖ.	54.07.103		54.07.113		54.07.123	
60lt ΟΡΙΖ.	54.07.104		54.07.114		54.07.124	
80lt ΟΡΙΖ.	54.07.105				54.07.125	
100lt ΟΡΙΖ.	54.07.106		54.07.116		54.07.126	

**ΠΙΝΑΚΑΣ 2: ΚΙΤ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΞΗΡΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

**Περιλαμβάνει:** 2 νίπελ, ταφ, βαλβίδα αντ/φης, ηλεκτρονικό Κρόνος με ακίδα.



ΚΙΤ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ ΜΕ ΣΥΝΔΕΣΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
No.1	1"	54.07.005	
No.2	1 <sup>1/4</sup> "	54.07.010	
No.3	1 <sup>1/2</sup> "	54.07.015	

**ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ**
**ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΙΤ ΠΙΕΣΤΙΚΟΥ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΡΟΗΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΙΝΑΚΑ 3**
**ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΙΤ ΠΙΕΣΤΙΚΟΥ ΜΕ INVERTER ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΙΝΑΚΑ 4**

**ΑΝΤΛΙΑ**

**PC-10**

**PC-58**

**SIRIO entry**

**SIRIO**

**BRIO 2000**

**BRIO TANK**

**NETTUNO**

**BRIO TOP**
**ΠΙΝΑΚΑΣ 3: ΚΙΤ ΠΙΕΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΡΟΗΣ**
**Περιλαμβάνει:** ηλεκτρονικό με καλώδιο, νίπελ + ρακόρ, συνδεδεμένα.

**ΠΙΝΑΚΑΣ 4: ΚΙΤ ΠΙΕΣΤΙΚΟΥ ΜΕ INVERTER ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΣΤΡΟΦΩΝ)**
**Περιλαμβάνει:** το ηλεκτρονικό inverter, νίπελ + ρακόρ, καλώδιο με φισ, (αισθητ. πίεσης), ταφ, δοχείο 2-8 lt, συνδεδεμένα.

ΚΙΤ ΠΙΕΣΤΙΚΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ	ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
	HP		
PC-10	1,5	54.07.026	
PC-58	1,5	54.07.030	
BRIO-2000M	2	54.07.032	
BRIO TANK	2	54.07.034	
BRIO TOP	2	54.07.036	

ΚΙΤ ΠΙΕΣΤΙΚΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ	ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
	HP		
SIRIO Universal	2	54.07.050	
SIRIO XP	3	54.07.052	
NETTUNO Universal	3		
NETTUNO 3P-9A	5,5		
NETTUNO 3P-13A	7,5		


**ΔΙΔΥΜΑ ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΜΕ ΠΙΝΑΚΑ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΕΝΑΛΛΑΓΗΣ**
**Περιλαμβάνουν:**

- Δυο αντλίες της σειράς CMH
- Βάση, συλλέκτες αναρρόφησης - κατάθλιψης γαλβανιζέ
- Υδραυλικά εξαρτήματα (βάνες, βαλβίδες αντεπιστροφής, ρακόρ, νίπελ)
- Μανόμετρο, πιεσοστάτες, αναμονή για πιεστικό δοχείο
- Πίνακα αυτόματης λειτουργίας με κυκλική εναλλαγή

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΩΝ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2,4	6,0	8,4	12,0	ΤΙΜΗ €
	HP	Volt	Inches		Lt/min	40	100	140	200	
CMH 4-50	2 x 1,3	230	2" x 2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	46	41	37	26		
CMH 4-60	2 x 1,5	230			56	50	44	33		
CMH 4-60T	2 x 1,5	400			56	50	44	33		

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΩΝ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	7,2	12,0	18,0	20,4	ΤΙΜΗ €
	HP	Volt	Inches		Lt/min	120	200	300	340	
CMH 8-35T	2 x 3	400	2" x 2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	57	48	43	25		
CMH 8-40T	2 x 3	400			65	56	49	30		

ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΩΝ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	8,4	16,2	20,4	30,0	ΤΙΜΗ €
	HP	Volt	Inches		Lt/min	140	170	340	500	
CMH 8-50BT	2 x 3	400	2 <sup>1/2</sup> " x 2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	51	46	41	26		
CMH 8-60BT	2 x 4	400			62	52	47	33		

- Στις ανωτέρω τιμές **δεν** περιλαμβάνονται τα πιεστικά δοχεία που απαιτούνται.

**KIT A**
**ΔΙΔΥΜΑ ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΜΕ ΠΙΝΑΚΑ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΕΝΑΛΛΑΓΗΣ**

Περιλαμβάνουν:

- Δυο αντλίες ισχύος έως 5.5kW
- Βάση, συλλέκτες αναρρόφησης - κατάθλιψης γαλβανιζέ
- Υδραυλικά εξαρτήματα (βάνες, βαλβίδες αντεπιστροφής, ρακόρ, νίπελ)
- Μανόμετρο, πιεσοστάτες, αναμονή για πιεστικό δοχείο
- Πίνακα αυτόματης λειτουργίας με κυκλική εναλλαγή MULTI 2

**KIT B**
**ΔΙΔΥΜΑ ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ INVERTER**

Περιλαμβάνουν:

- Δυο αντλίες ισχύος έως 5.5kW
- Βάση, συλλέκτες αναρρόφησης - κατάθλιψης γαλβανιζέ
- Υδραυλικά εξαρτήματα (βάνες, βαλβίδες αντεπιστροφής, ρακόρ, νίπελ)
- Μανόμετρο, αναμονή για πιεστικό δοχείο
- Inverter, πινακάκι προστασίας

ΣΤΟΜΙΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΑΝΤΛΙΩΝ		ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ	ΤΙΜΗ € ΚΙΤ Α	ΤΙΜΗ € ΚΙΤ Β1	ΤΙΜΗ € ΚΙΤ Β2	ΤΙΜΗ € ΚΙΤ Β3
1"	ΒΙΔΩΤΟ	2" x 2"				
1 <sup>1/4</sup> "	ΒΙΔΩΤΟ	2" x 2"				
1 <sup>1/2</sup> "	ΒΙΔΩΤΟ	2 <sup>1/2</sup> " x 2 <sup>1/2</sup> "				
2"	ΒΙΔΩΤΟ	3" x 3"				
DN 32	ΦΛΑΝΤΖΩΤΟ	2 <sup>1/2</sup> " x 2 <sup>1/2</sup> "				
DN 40	ΦΛΑΝΤΖΩΤΟ	2 <sup>1/2</sup> " x 2 <sup>1/2</sup> "				
DN 50	ΦΛΑΝΤΖΩΤΟ	3" x 3"				

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ	=	ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ (x2)	+	ΚΙΤ	+	ΔΟΧΕΙΟ
--------------------------------	---	-----------------------------	---	-----	---	--------

**KIT B1 :** Με Inveter Sirio

**KIT B2 :** Με Inveter KOSTAL ή NETTUNO ή ELECTROIL

**KIT B3 :** Με Inveter ABB ή DELTA σε πίνακα

\* Τιμές κατόπιν ζήτησης.

**ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΚΑΤΑ EN 12845**

Πυροσβεστικά συγκροτήματα σύμφωνα με το πρότυπο EN 12845 έτοιμα συναρμολογημένα. Αποτελούνται από :

- 1 αντλία συζευγμένη μέσω ελαστικού συνδέσμου με αποστάτη με ηλεκτροκινητήρα,
- 1 αντλία συζευγμένη μέσω ελαστικού συνδέσμου με αποστάτη με πετρελαιοκινητήρα,
- 1 κάθετη πολυβάθμια αντλία jockey,
- ηλεκτρικούς πίνακες για την κάθε αντλία, μπαταρία και φορτιστή,
- σετ αναρρόφησης και συλλέκτης κατάθλιψης, πιεσοστάτες, υδραυλικά, αναμονή σύνδεσης για δοχείο.


**Αναλυση κωδικού/τύπου:**

 π.χ. **FFS B EN 40-250F / E18.5 / D20 / J1.1**

FFS B	EN	40-250F	/E18.5	/D20	/J1.1
Σειρά πυροσβεστικού	Σύμφωνα με το πρότυπο EN 12845	Τύπος κύριας αντλίας κατά EN733	Ισχύς kw ηλεκτροκινητήρα	Μεγ. Ισχύς kw πετρελαιοκινητήρα	Ισχύς kw αντλίας Jockey

ΤΥΠΟΣ FFS B EN	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	20	30	40	50	60	TIMH €
32-200 G/E7.5 /D6.8 /J1.1			H (m)	51	45				
40-200F /E11 /D12.9 /J1.1				61	59	57	53		
40-200E /E15 /D15 /J1.1				67	65	64	60	53	

ΤΥΠΟΣ FFS B EN	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	30	40	50	60	70	TIMH €
40-250H /E15 /D20 /J1.5			H (m)	74	72	69			
40-250G /E18.5 /D20 /J1.5				85	83	80	75		
40-250F /E22 /D21.8/J2.2				95	95	92	87		

ΤΥΠΟΣ FFS B EN	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	40	60	80	90	100	TIMH €
50-200G /E15 /D20 /J1.1			H (m)	57	54	47	41		
50-200F /E18.5 /D20 /J1.1				64	62	56	51	45	
50-200E /E22 /D26.5 /J1.5				70	68	64	59	53	

ΤΥΠΟΣ FFS B EN	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	40	60	80	90	100	TIMH €
50-250L/E18.5 /D20 /J1.1			H (m)	61	58	52	46		
50-250H /E22 /D26.5 /J1.5				73	72	67	62		
50-250F /E30 /D30 /J2.2				88	86	83	79	73	

ΤΥΠΟΣ FFS B EN	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	60	80	100	120	160	TIMH €
65-200E /E30 /D30 /J1.5			H (m)	69	68	67	65		
65-250E /E45 /D44.3 /J2.2				100	99	97	94		
80-200E /E45 /D44.3 /J2.2				67	67	66	65	63	

**DNs :** Φλάντζα σύνδεσης αναρρόφησης

**DNd :** Φλάντζα σύνδεσης συλλέκτη κατάθλιψης

\* Οι προδιαγραφές και τα τεχνικά χαρακτηριστικά των πυροσβεστικών και των υλικών τους μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση


**ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΔΟΧΕΙΑ**

Πιεστικά δοχεία με εναλλάξιμη μεμβράνη από EPDM υλικό, κατάλληλα για πόσιμο νερό. Μέγιστη πίεση λειτουργίας **8-10Bar**.


**VAREM**

ΤΥΠΟΣ	BAR	ΛΙΤΡΑ	ΣΧΗΜΑ	ΣΤΟΜΙΟ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €	
LS 20/24	8	20	ΣΦΑΙΡΙΚΟ	1"	54.04.005		
LS V 50	10	50	ΚΑΘΕΤΟ	1"	54.04.020		
LS V 60	10	60		1"	54.04.025		
LS V 80	10	80		1"	54.04.030		
LS V 100	10	100		1"	54.04.035		
LS V 150	10	150		1 <sup>1/2</sup> "	54.04.040		
LS V 200	10	200		1 <sup>1/2</sup> "	54.04.045		
LS V 300	10	300		1 <sup>1/2</sup> "	54.04.050		
LS V 500	10	500		1 <sup>1/2</sup> "	54.04.055		
LS H 20	10	20		ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ	1"	54.04.070	
LS H 50	10	50			1"	54.04.075	
LS H 60	10	60	1"		54.04.080		
LS H 80	10	80	1"		54.04.085		
LS H 100	10	100	1"		54.04.090		
LS H 200	10	200	1 <sup>1/2</sup> "		54.04.095		

**VAREM**

ΤΥΠΟΣ	ΛΙΤΡΑ	ΣΧΗΜΑ- BAR	Kcal/h at H=10m	ΣΤΟΜΙΟ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
LR CE 8	8	IN LINE 6BAR	9890	3/4"	54.04.150	
LR CE 12	12		14840		54.04.155	
LR CE 18	18		22210		54.04.160	
LR CE 25	25		30890		54.04.165	
LR V 35	35	ΠΟΔΙΑ 5BAR	43247		54.04.170	
LR V 50	50	ΠΟΔΙΑ 6BAR	61782	1"	54.04.175	
LR V 60	60		74135		54.04.180	
LR V 80	80		98900		54.04.185	
LR V 100	100		123600		54.04.190	
LR V 150	150		185330	1 <sup>1/2</sup> "	54.04.195	
LR V 200	200		247100		54.04.200	
LR V 250	250		308000		54.04.205	
LR V 300	300		370600		54.04.210	

**ΔΟΧΕΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ**

Δοχεία θέρμανσης με εναλλάξιμη μεμβράνη. Μέγιστη πίεση λειτουργίας **5-6 Bar**.


**GITRAL TANKS**

ΤΥΠΟΣ	ΛΙΤΡΑ	ΣΧΗΜΑ- BAR	ΚΩΔΙΚΟΣ	Kcal/h	ΣΤΟΜΙΟ	ΤΙΜΗ €
				at H=10m		
MB 18	18	IN LINE 3BAR	54.02.115	25.300	3/4"	
MB 80	80	ΠΟΔΙΑ 6BAR	54.02.140	112.500	3/4" ή 1"	
MB 105	105		54.02.145	140.860		

**ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ**

**VAREM**

ΛΙΤΡΑ (Lt)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €	ΛΙΤΡΑ (Lt)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
19-24	54.04.250		150	54.04.270	
50-60	54.04.255		200	54.04.275	
80	54.04.260		300	54.04.280	
100	54.04.265		500	54.04.285	

**ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΔΟΧΕΙΑ**

Πιεστικά δοχεία με αναλλάξιμη μεμβράνη από EPDM υλικό, κατάλληλα για πόσιμο νερό. Μέγιστη πίεση λειτουργίας **8Bar**.

**ORCA TANKS**

ΤΥΠΟΣ	BAR	ΛΙΤΡΑ	ΣΧΗΜΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	ΤΙΜΗ €
24STT	8	24	ΣΦΑΙΡΙΚΟ	56.06.040	1"	
24VT	8	24	ΚΑΘΕΤΟ	56.06.042	1"	
50FTT	8	50		56.06.044	1"	
80FTT	8	80		56.06.046	1"	
100FTT	8	100		56.06.048	1"	
24CTT1	8	24		ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ	56.06.030	1"
50CTT1	8	50	56.06.032		1"	
80CTT1	8	80	56.06.034		1"	
100CTT1	8	100	56.06.036		1"	

**ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΔΟΧΕΙΑ**

Πιεστικά δοχεία με αναλλάξιμη μεμβράνη από EPDM υλικό, κατάλληλα για πόσιμο νερό. Μέγιστη πίεση λειτουργίας **8, 10 & 16Bar**.

**EDS TANKS**

ΤΥΠΟΣ	BAR	ΛΙΤΡΑ	ΣΧΗΜΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	ΤΙΜΗ €
BHT-24OS	8	24	ΣΦΑΙΡΙΚΟ	54.01.005	1"	
BHT-50 VL	10	50	ΚΑΘΕΤΟ	54.01.014	1"	
BHT-60 VL	10	60		54.01.022	1"	
BHT-80 VL	10	80		54.01.025	1"	
BHT-100 VL	10	100		54.01.029	1"	
BHT-150 VL	10	150		54.01.031	1"	
BHT-150 VL-16	16	150		54.01.350	1"	
BHT-200 VL	10	200		54.01.033	1 <sup>1/4</sup> "	
BHT-200 VL-16	16	200		54.01.352	1 <sup>1/4</sup> "	
BHT-300 VL	10	300		54.01.036	1 <sup>1/4</sup> "	
BHT-500 VL	10	500		54.01.040	1 <sup>1/4</sup> "	
BHT-24 H	10	24	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ	54.01.007	1"	
BHT-50 H	10	50		54.01.012	1"	
BHT-60 H	10	60		54.01.020	1"	
BHT-80 H	10	80		54.01.024	1"	
BHT-100 H	10	100		54.01.027	1"	
BHT-200 H	10	200		54.01.032	1 <sup>1/4</sup> "	


**ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ**

**EDS**

ΛΙΤΡΑ (Lt)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)			ΤΙΜΗ €
		ΣΤΟΜΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ	ΜΗΚΟΣ	
19-24	54.01.054				
35-50	54.01.055				
50-80	54.01.056	80	110	500	
80-100	54.01.057	80	110	630	
100-150	54.01.058	80	110	730	
150-200	54.01.059 / 067	150 / 80	110	810	
200-300	54.01.060	150	200	1000	
500-750	54.01.065	150	200	1350	




**EDS ΔΟΧΕΙΑ ΜΟΝΙΜΗΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ**
**ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΩΜΑ ΔΟΧΕΙΟΥ**

- Στόμιο σύνδεσης νερού από χυτό ανοξείδωτο χάλυβα
- Πίεση λειτουργίας 8-10 bar
- Εξωτερική επιφάνεια με διπλό στρώμα εποξειδικής επίστρωσης και χρώμα ακρυλικής πολυουρεθάνης
- Πιστοποίηση CE 97/23

**ΜΕΜΒΡΑΝΗ**

- Υψηλής ποιότητας μεμβράνη από Butyl, υγειονομικά πιστοποιημένη, με έγκριση από την Ευρωπαϊκή ένωση, για μεγάλη διάρκεια ζωής και ασφαλή λειτουργία
- Πιστοποιήσεις DIN 4807-3, NSF-51, WRAS, BS-6920
- Χωρίς διαρροές, με αεροβαλβίδα στεγανοποιημένη

ΤΥΠΟΣ	ΛΙΤΡΑ (L)	ΜΕΓ. ΠΙΕΣΗ (Bar)	ΣΧΗΜΑ	ΣΤΟΜΙΟ	ΜΗΚΟΣ (mm)	ΥΨΟΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
EDS-12H-PW-FM	12	8	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ	1"	355	270	54.01.110	
EDS-19H-PW-FM	19	8			370	305	54.01.113	
EDS-24H-PW-FM	24	10			440	340	54.01.116	
EDS-36H-PW-FM	36	10			440	390	54.01.119	
EDS-50H-PW-FM	50	10			470	390	54.01.122	
EDS-60H-PW-FM	60	10			560	390	54.01.125	
EDS-80H-PW-FM	80	10			560	465	54.01.128	
EDS-100H-PW-FM	100	10			725	465	54.01.131	

ΤΥΠΟΣ	ΛΙΤΡΑ (L)	ΜΕΓ. ΠΙΕΣΗ (Bar)	ΣΧΗΜΑ	ΣΤΟΜΙΟ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ (mm)	ΥΨΟΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
EDS-2V-PW-FM	2	8	ΚΑΘΕΤΟ	1"	160	125	54.01.160	
EDS-5V-PW-FM	5	8			200	260	54.01.163	
EDS-8V-PW-FM	8	8			200	345	54.01.166	
EDS-12V-PW-FM	12	8			240	355	54.01.169	
EDS-19V-PW-FM	19	8			270	370	54.01.172	
EDS-24V-PW-FM	24	10			300	440	54.01.175	
EDS-36V-PW-FM	36	10			350	370	54.01.178	
EDS-50V-PW-FM	50	10			350	470	54.01.181	
EDS-60V-PW-FM	60	10			350	560	54.01.184	
EDS-36VL-PW-FM	36	10	ΚΑΘΕΤΟ ΜΕ ΠΟΔΙΑ	1"	350	425	54.01.200	
EDS-50VL-PW-FM	50	10			350	520	54.01.203	
EDS-60VL-PW-FM	60	10			350	605	54.01.206	
EDS-80VL-PW-FM	80	10			425	625	54.01.209	
EDS-100VL-PW-FM	100	10			425	790	54.01.212	



ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΕΣ ΝΕΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ 1/4" ΘΥΛ. ΜΕ ΤΡΕΛΟ ΠΑΞΙΜΑΔΙ 5bar	54.03.040	
ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ 1/4" ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ 5bar	54.00.073	
ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ 1/4" ΘΥΛ. ΜΕ ΤΡΕΛΟ ΠΑΞΙΜ. 5bar PM5 ITALTECNICA	14.01.058	
ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ 1/4" ΘΥΛ. ΜΕ ΤΡΕΛΟ ΠΑΞΙΜ. 12bar PM12 ITALTECNICA	14.01.060	



ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΕΣ ΝΕΡΟΥ ΜΕ ΟΘΟΝΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ Ρ6Α 1/2" Max 6 bar	54.05.001	
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ Ρ6Α 1/4" Max 6 bar	54.05.003	
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ Ρ10Α 1/2" Max 10 bar	54.05.005	
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ Ρ10Α 1/4" Max 10 bar	54.05.007	
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ Ρ12D 1/4" Max 12 bar	54.05.008	
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ Ρ20Α 1/2" Max 20 bar	54.05.009	
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ Ρ20Α 1/4" Max 20 bar	54.05.011	



ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 10 bar (ΚΑΘΕΤΟ)	54.08.042	
ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 10 bar (ΠΛΑΤΗΣ)	54.08.040	
ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 10 bar (ΓΛΥΚΕΡΙΝΗΣ)	14.01.041	
ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 16 bar (ΓΛΥΚΕΡΙΝΗΣ)	54.08.044	
ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 25 bar (ΓΛΥΚΕΡΙΝΗΣ)	14.01.043	
ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 40 bar (ΓΛΥΚΕΡΙΝΗΣ)	14.01.044	



ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ ΕΛΕΙΨΗΣ & ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΕΛΕΙΨΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΡΟΝΟΣ (ΑΚΙΔΑΣ)	30.00.060	
ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ EGER ΜΟΝΟΦ. ΠΡΙΖΑΣ	30.00.054	
ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΕΛΕΙΨΗΣ ΝΕΡΟΥ EGER ΠΡΙΖΑΣ (ΑΚΙΔΑΣ)	30.00.058	
ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣΜΑ-ΓΕΜΙΣΜΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ EGER ΠΡΙΖΑΣ	30.00.056	
ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΣΤΑΘΜΗΣ	30.00.070	
ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΡΑΓΑΣ	30.00.048	



ΦΛΕΞΙΜΠΛ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
ΦΛΕΞΙΜΠΛ 1" x 0,5m	14.01.002	
ΦΛΕΞΙΜΠΛ 1" x 0,6m	14.01.006	
ΦΛΕΞΙΜΠΛ 1" x 0,6m ΓΩΝΙΑ	14.01.001	
ΦΛΕΞΙΜΠΛ 1" x 0,8m	14.01.008	
ΦΛΕΞΙΜΠΛ 1" x 0,8m ΓΩΝΙΑ	14.01.007	
ΦΛΕΞΙΜΠΛ 1" x 1m	14.01.003	
ΦΛΕΞΙΜΠΛ 1 1/4" x 0,8m	14.01.004	



ΦΛΟΤΕΡ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
ΦΛΟΤΕΡ ΜΟΝΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 0,5m ΚΑΛΩΔΙΟ FLO-01B 0.5M	56.06.202	
ΦΛΟΤΕΡ ΜΟΝΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 2m ΚΑΛΩΔΙΟ FLO-01B 2M	56.06.200	
ΦΛΟΤΕΡ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 2m ΚΑΛΩΔΙΟ ΚΑΙ ΑΝΤΙΒΑΡΟ	54.08.030	
ΦΛΟΤΕΡ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 5m ΚΑΛΩΔΙΟ ΚΑΙ ΑΝΤΙΒΑΡΟ	54.08.032	
ΦΛΟΤΕΡ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 10m ΚΑΛΩΔΙΟ ΚΑΙ ΑΝΤΙΒΑΡΟ	54.08.034	
ΦΛΟΤΕΡ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ 5m ΚΑΛΩΔΙΟ H07RNF ΤΙΤΑΝΙΟΣ	14.01.034	
ΦΛΟΤΕΡ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ 10m ΚΑΛΩΔΙΟ H07RNF ΤΙΤΑΝΙΟΣ	14.01.036	

• Για περισσότερα υδραυλικά εξαρτήματα παρακαλώ επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.



ΤΡΙΟΔΟ - ΠΕΝΤΑΟΔΟ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
ΤΡΙΟΔΟ	54.00.079	
ΠΕΝΤΑΟΔΟ L=90mm	54.03.015	



ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ	1"	24.00.054
	1 <sup>1/4</sup> "	24.00.055
	1 <sup>1/2</sup> "	24.00.056
	2"	24.00.057
	2 <sup>1/2</sup> "	24.00.058
	3"	24.00.059
	4"	24.00.060



ΥΔΡΟΜΕΤΡΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
ΥΔΡΟΜΕΤΡΟ	1/2"	24.00.370
	3/4"	24.00.372
	1"	24.00.374
	1 <sup>1/4</sup> "	24.00.376
	1 <sup>1/2</sup> "	24.00.378
	2"	24.00.380
	2" ΦΛΑΝΤΖΟΤΟ	24.00.381
	2 <sup>1/2</sup> " ΦΛΑΝΤΖΟΤΟ	24.00.382
	3" ΦΛΑΝΤΖΟΤΟ	24.00.384
	4" ΦΛΑΝΤΖΟΤΟ	24.00.386
	5" ΦΛΑΝΤΖΟΤΟ	24.00.388
	6" ΦΛΑΝΤΖΟΤΟ	24.00.390

- Για περισσότερα υδραυλικά εξαρτήματα παρακαλώ επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.


**BRIO**


**BRIO:** Ηλεκτρονικό σύστημα ροής για πιεστικά συστήματα. Προστασία ξηράς λειτουργίας, ρυθμιζόμενη πίεση εκκίνησης, αυτόματη επανεκκίνηση, μανόμετρο και **καλώδιο**.

Σύνδεση	1" Αρσενικό	Μέγιστο Ρεύμα Εισόδου	12A
Μέγιστη Πίεση	10 Bar	Μέγιστη Ισχύς Αντλίας	2 HP
Πίεση Εκκίνησης	1-3,5 Bar	<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	14.01.065
Μέγιστη Θερμοκρασία υγρού	55°C	<b>ΤΙΜΗ €</b>	

**BRIO TANK**


**BRIO TANK:** Ηλεκτρονικό σύστημα ροής για πιεστικά συστήματα. Επιπλέον του BRIO έχει ενσωματωμένο δοχείο για τη βέλτιστη λειτουργία, μείωση εκκινήσεων της αντλίας.

Σύνδεση	1" Αρσενικό	Μέγιστο Ρεύμα Εισόδου	12A
Μέγιστη Πίεση	10 Bar	Μέγιστη Ισχύς Αντλίας	2 HP
Πίεση Εκκίνησης	1-3,5 Bar	<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	14.01.066
Μέγιστη Θερμοκρασία υγρού	55°C	<b>ΤΙΜΗ €</b>	

**BRIO-TOP**


**BRIO TOP:** Ηλεκτρονικό σύστημα ροής για πιεστικά συστήματα. Επιπλέον του BRIO έχει αντιπαγωγική λειτουργία, **ρύθμιση της μέγιστης πίεσης** και οθόνη LED.

Σύνδεση	1" Αρσενικό	Μέγιστο Ρεύμα Εισόδου	16A
Μέγιστη Πίεση	10 Bar	Μέγιστη Ισχύς Αντλίας	2 HP
Πίεση Εκκίνησης	0,5-8 Bar	<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	14.01.068
Μέγιστη Θερμοκρασία υγρού	55°C	<b>ΤΙΜΗ €</b>	

**SIRIO UNIVERSAL**


**SIRIO UNIVERSAL:** Ηλεκτρονικό σύστημα ροής για **μονοφασική παροχή** και **μονοφασικές (10,5A) & τριφασικές (9,7A)** αντλίες τύπου INVERTER. Ρύθμιση στροφών, προστασία ξηράς λειτουργίας και ρυθμιζόμενη πίεση εκκίνησης. **Απαιτείται** δοχείο 2-10lt. Άνω των 180l/m παροχής να μπαίνει με BYPASS.

Σύνδεση	1" Αρσενικό	Μέγιστο Ρεύμα Εισόδου	16 A / 230V
Μέγιστη Πίεση	8 Bar	Μέγιστη Ισχύς Αντλίας M/T	2HP / 3HP
Πίεση Εκκίνησης	1-6,7 Bar	<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	14.01.071
Μέγιστη Θερμοκρασία υγρού	45°C	<b>ΤΙΜΗ €</b>	

**SIRIO XP 2.0**


**SIRIO XP 2.0:** Ηλεκτρονικό σύστημα ροής για **μονοφασική παροχή** και **μονοφασικές** αντλίες τύπου INVERTER. Ρύθμιση στροφών και προστασία ξηράς λειτουργίας. **Απαιτείται** δοχείο 2-10lt. Άνω των 180l/m παροχής να μπαίνει με BYPASS.

Σύνδεση	1 <sup>1/4</sup> " Αρσενικό	Μέγιστο Ρεύμα Εισόδου	16 A
Μέγιστη Πίεση	8 Bar	Μέγιστη Ισχύς Αντλίας	2,4HP / 14A
Πίεση Εκκίνησης	1-6,7 Bar	<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	14.01.069
Μέγιστη Θερμοκρασία υγρού	45°C	<b>ΤΙΜΗ €</b>	

**NETTUNO**


**NETTUNO:** Ηλεκτρονική συσκευή βασισμένη στην τεχνολογία inverter για έλεγχο ηλεκτρικών αντλιών. Ρύθμιση σταθερής πίεσης, προστασία ξηράς λειτουργίας, αυτόματη επανεκκίνηση, ομαλή εκκίνηση-σταμάτημα, δυνατότητα σύνδεσεις έως 8 αντλιών, επίτευξη χαμηλής κατανάλωσης συστήματος.

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ KW	ΤΑΣΗ V	AMPS A	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
NETTUNO UNIVERSAL	2,2	1x230/3~230	9,7		
NETTUNO 3P-9A	4	3~400	9	14.01.098	
NETTUNO 3P-13A	5,5	3~400	13	14.01.100	
<b>ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟ ΠΙΕΣΗΣ 4-20mA, 1/4", 16BAR</b>				14.01.092	

**PC-10 AM**


**PC-10:** Ηλεκτρονικό σύστημα ροής για πιεστικά συστήματα. Προστασία ξηράς λειτουργίας, ρυθμιζόμενη πίεση εκκίνησης, αυτόματη επανεκκίνηση και **καλώδιο**.

Σύνδεση	1" Αρσενικό	Μέγιστο Ρέυμα Εισόδου	10A
Μέγιστη Πίεση	10 Bar	Μέγιστη Ισχύς Αντλίας	1,5 HP
Πίεση Εκκίνησης	1,5-3 Bar	<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	54.08.010
Μέγιστη Θερμοκρασία	55°C	<b>ΤΙΜΗ €</b>	

**PC-58**


**PC-58:** Ηλεκτρονικό σύστημα ροής για πιεστικά συστήματα με οθόνη ενδείξεων. Προστασία ξηράς λειτουργίας, ρυθμιζόμενη πίεση εκκίνησης, προστασία υπερ πίεσης, αυτόματη εκκίνηση για να μην κολάει, αυτόματη επανεκκίνηση και **καλώδιο**.

Σύνδεση	1" Αρσενικό	Μέγιστο Ρέυμα Εισόδου	10A
Μέγιστη Πίεση	10 Bar	Μέγιστη Ισχύς Αντλίας	1,5 HP
Πίεση Εκκίνησης	0,5-6 Bar	<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	54.08.012
Μέγιστη Θερμοκρασία	55°C	<b>ΤΙΜΗ €</b>	

**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ 1 ΑΝΤΛΙΑ**

**PW:** Ηλεκτρονικοί πίνακες σε πλαστικό κουτί για 1 αντλία επιφανείας ή υποβρύχια για γέμισμα ή άδειασμα δεξαμενής (απευθείας εκκίνηση). Λειτουργία με ηλεκτρόδια στάθμης ή φλοτεροδιακόπτες, πιεσοστάτες (PW03 με αισθ. πίεσης). Θερμική προστασία μέγιστα αμπέρ, προστασία χαμηλή-υψηλή τάση, έλειψη φάσεων, προστασία ξηράς λειτουργίας, οθόνη LCD, πολλαπλές λειτουργίες και αυτόματη-χειροκίνητη λειτουργία. Βαθμός προστασίας: **PW01:** IP22 / **PW03 & PW06:** IP54. Σειρά W για λυμάτων με αντιστροφή λειτουργία για ξεμπλοκάρισμα.


**PW01M**

**PW06**

**PW03**

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΤΑΣΗ V	AMPS A	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
<b>PW06M</b>	0,75 - 3	1~230		54.08.068	
<b>PW01 0.75-4kW</b>	1 - 5,5	3~400		54.08.054	
<b>PW01 5.5-7.5kW</b>	7,5 - 10	3~400		54.08.056	
<b>PW03 0.75-4kW</b>	1 - 5,5	3~400		54.08.060	
<b>PW03 2.2-11kW</b>	3 - 15	3~400		54.08.064	
<b>PW03W 0.75-4kW</b>	1 - 5,5	3~400		54.08.061	
<b>PW06 0.75-4kW</b>	1 - 5,5	3~400		54.08.070	
<b>PW06 5.5-7.5kW</b>	7,5 - 10	3~400		54.08.072	
<b>PW06 2.2-11kW</b>	3 - 15	3~400		54.08.074	

**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ 2 ΑΝΤΛΙΕΣ**

**PW 02:** Ηλεκτρονικοί πίνακες σε πλαστικό κουτί για 2 αντλίες επιφανείας ή υποβρύχιας ομβρίων-λυμάτων για γέμισμα ή άδειασμα δεξαμενής (απευθείας εκκίνηση). Λειτουργία με ηλεκτρόδια στάθμης ή φλοτεροδιακόπτες, πιεσοστάτες. Θερμική προστασία μέγιστα αμπέρ, προστασία χαμηλή-υψηλή τάση, έλειψη φάσεων, προστασία ξηράς λειτουργίας, οθόνη LCD, πολλαπλές λειτουργίες και αυτόματη-χειροκίνητη λειτουργία. Βαθμός προστασίας: IP54.


**PW02**

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΤΑΣΗ V	AMPS A	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
<b>PW02 0.75-4kW</b>	1 - 5,5	3~400		54.08.080	
<b>PW02 5.5-7.5kW</b>	7,5 - 10	3~400		54.08.082	

**ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΣΤΡΟΦΩΝ - INVERTER**

**AD:** Ηλεκτρονική συσκευή βασισμένη στην τεχνολογία inverter για έλεγχο ηλεκτρικών αντλιών. Ρύθμιση σταθερής πίεσης, προστασία ξηράς λειτουργίας, αυτόματη επανεκκίνηση, ομαλή εκκίνηση-σταμάτημα και επίτευξη χαμηλής κατανάλωσης συστήματος. Περιλαμβάνει αισθητήριο πίεσης 10Bar.



ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ KW	ΤΑΣΗ Vin /Vout	AMPS A	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
<b>AD-01M 1.5kW</b>	1,5	1~230/1~230	12	54.08.100	
<b>AD-01 1.5kW</b>	1,5	1~230/3~230	6.8	54.08.102	
<b>AD-10T 2.2kW</b>	2,2	3~400/3~400	6.1	54.08.104	
<b>AD-10T 4kW</b>	4	3~400/3~400	9.7	54.08.106	

**ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΙ ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ 1~230V**

**LMP:** Ηλεκτρικοί μονοφασικοί πίνακες εκκίνησης σε πλαστικό κουτί με διάφανο καπάκι.

**Περιλαμβάνουν:** Μονοπολική αυτόματη ασφάλεια, ρελέ ισχύος Kgral, θερμική προστασία, πυκνωτή, θέση για φλοτέρ/πιεσοστάτη, επιτηρητή έλλειψης νερού/στάθμης, ηλεκτρόδια στάθμης, επιλογικό διακόπτη 1-0-2 και λυχνία λειτουργίας.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΘΕΡΜΙΚΟ AMPS	ΠΥΚΝΩΤΗΣ μF	ΤΙΜΗ €
LMP 0.75HP -1HP	30.00.202			
LMP 1.5HP	30.00.203			
LMP 2HP	30.00.204			
LMP 3HP	30.00.205			

**ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΔΙΔΥΜΑ ΑΝΤΛΗΤΙΚΑ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΑ**

**2LMP:** Ηλεκτρικοί μονοφασικοί πίνακες εκκίνησης σε πλαστικό ή μεταλλικό κουτί.

**Περιλαμβάνουν:** Γενική μονοπολική αυτόματη ασφάλεια, μονοπολικές αυτόματες ασφάλειες, ρελέ ισχύος Kgral, θερμική προστασία, θέση για φλοτέρ/πιεσοστάτη, επιτηρητή στάθμης, εναλλάκτης, επιλογικό διακόπτη 1-0-2 και λυχνία λειτουργίας.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΘΕΡΜΙΚΟ AMPS		ΤΙΜΗ €
2LMP 2 X 0.75HP -3HP	30.00.220			

**ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ 3~400V DOL**

**LTP:** Ηλεκτρικοί τριφασικοί πίνακες εκκίνησης σε πλαστικό κουτί με διάφανο καπάκι.

**Περιλαμβάνουν:** Ρελέ ισχύος Kgral, θερμομαγνητικό διακόπτη προστασίας ABB, θέση για φλοτέρ/πιεσοστάτη, επιτηρητή ασυμμετρίας φάσης, επιτηρητή έλλειψης νερού/στάθμης, ηλεκτρόδια στάθμης, επιλογικό διακόπτη 1-0-2 και λυχνία λειτουργίας.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΘΕΡΜΙΚΟ AMPS	ΤΙΜΗ €
LTP 1-1.5HP DOL	30.00.230		
LTP 2-3HP DOL	30.00.231	4-6,3	
LTP 4-5.5HP DOL	30.00.232	6-10	
LTP 7.5HP-10HP DOL	30.00.233	10-16	

**ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΔΙΔΥΜΑ ΑΝΤΛΗΤΙΚΑ ΤΡΙΦΑΣΙΚΑ**

**2LTP:** Ηλεκτρικοί μονοφασικοί πίνακες εκκίνησης σε πλαστικό ή μεταλλικό κουτί.

**Περιλαμβάνουν:** Γενική τριπολική αυτόματη ασφάλεια, μονοπολικές αυτόματες ασφάλειες, ρελέ ισχύος Kgral, θερμομαγνητική προστασία, θέση για φλοτέρ/πιεσοστάτη, επιτηρητή στάθμης, επιτηρητή ασυμμετρίας φάσης, εναλλάκτης, Επιλογικό διακόπτη 1-0-2 και λυχνίες λειτουργίας.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ		ΤΙΜΗ €
2LTP 2 X 1-3HP DOL	30.00.240		
2LTP 2 X 4-5.5HP DOL	30.00.241		
2LTP 2 X 7.5-10HP DOL	30.00.242		

**ΚΟΣΤΟΣ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**

ΤΥΠΟΣ	ΤΙΜΗ €	ΤΥΠΟΣ	ΤΙΜΗ €
ΣΕΙΡΗΝΑ		ΠΟΛΥΟΡΓΑΝΟ	
ΑΜΠΕΡΟΜΕΤΡΟ		ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ	


**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΑΝΤΛΙΑ MULTI 1**


**MULTI 1:** Ηλεκτρονικοί πίνακες σε πλαστικό κουτί για 1 αντλία επιφανείας ή λυμάτων για γέμισμα ή άδειασμα δεξαμενής (απευθείας εκκίνηση). Λειτουργία με ηλεκτρόδια στάθμης ή φλοτεροδιακόπτες, πιεσοστάτες. Θερμική προστασία μέγιστα αμπέρ, προστασία χαμηλή-υψηλή τάση, έλλειψη-διαδοχή φάσεων. Επιτηρητή έλλειψης νερού/στάθμης, γενικός διακόπτης και λυχνίες ενδείξεων λειτουργίας-σφαλμάτων.

**MULTI 1 PLUS:** MULTI 1 + ΟΘΟΝΗ LCD με πληροφορίες όπως τάση λειτουργίας, αμπέρ, cosφ, ώρες λειτουργίας, πίεση λειτουργίας με χρήση αισθητηρίου πίεσης κτλ.



ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΤΥΠΟΣ MULTI 1	ΚΩΔΙΚΟΣ MULTI 1	ΤΙΜΗ € MULTI 1	ΤΥΠΟΣ MULTI 1 PLUS	ΚΩΔΙΚΟΣ MULTI 1 PLUS	ΤΙΜΗ € MULTI 1 PLUS
HP	V						
0,5 - 3	1~230	<b>SA664.00</b>	30.02.010		<b>SA684.00</b>	30.02.020	
0,5 - 5,5	3~400	<b>SA667.00</b>	30.02.012		<b>SA687.00</b>	30.02.022	
0,5 - 7,5	3~400	<b>SA667.01</b>	30.02.014		<b>SA687.01</b>	30.02.024	
0,5 - 10	3~400	<b>SA667.02</b>	30.02.016		<b>SA687.02</b>	30.02.026	
<b>ΣΕΙΡΗΝΑ &amp; ΦΑΡΟΣ (OP100.13/1/12)</b>							

**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ 2 ΑΝΤΛΙΕΣ (ΔΙΔΥΜΑ ΑΝΤΛΗΤΙΚΑ) MULTI 2**


**MULTI 2:** Ηλεκτρονικοί πίνακες σε πλαστικό κουτί για 2 αντλίες επιφανείας ή λυμάτων για γέμισμα ή άδειασμα δεξαμενής (απευθείας εκκίνηση). Λειτουργία κυκλικής εναλλαγής με εφεδρεία ή ζήτηση αιχμής. Χρονοκαθυστέρηση εκκίνησης της δεύτερης αντλίας, (3 δευτ.), αυτόματη παράκαμψης κατεστραμμένης αντλίας, δυνατότητα απενεργοποίησης της εναλλαγής των αντλιών. Λειτουργία με ηλεκτρόδια στάθμης ή φλοτεροδιακόπτες, πιεσοστάτες. Θερμική προστασία μέγιστα αμπέρ, προστασία χαμηλή-υψηλή τάση, έλλειψη-διαδοχή φάσεων. Επιτηρητή έλλειψης νερού/στάθμης, γενικός διακόπτης, λυχνίες ενδείξεων λειτουργίας-σφαλμάτων.

**MULTI 2 PLUS:** MULTI 1 + ΟΘΟΝΗ LCD με πληροφορίες όπως τάση λειτουργίας, αμπέρ, cosφ, ώρες λειτουργίας, πίεση λειτουργίας με χρήση αισθητηρίου πίεσης κτλ.



ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΤΥΠΟΣ MULTI 2	ΚΩΔΙΚΟΣ MULTI 2	ΤΙΜΗ € MULTI 2	ΤΥΠΟΣ MULTI 2 PLUS	ΚΩΔΙΚΟΣ MULTI 2 PLUS	ΤΙΜΗ € MULTI 2 PLUS
HP	V						
0,5 - 3	1~230	<b>SA674.00</b>	30.02.110		<b>SA694.00</b>	30.02.120	
0,5 - 5,5	3~400	<b>SA677.00</b>	30.02.112		<b>SA697.00</b>	30.02.122	
0,5 - 7,5	3~400	<b>SA674.01</b>	30.02.114		<b>SA697.01</b>	30.02.124	
0,5 - 10	3~400	<b>SA677.02</b>	30.02.116		<b>SA697.02</b>	30.02.126	
<b>ΣΕΙΡΗΝΑ &amp; ΦΑΡΟΣ (OP100.13/1/12+2/12L)</b>							

**ΦΑΡΟΣΕΙΡΗΝΑ TOP ALARM / TOP GSM**


**TOP ALARM:** Φαροσειρήνα

**TOP GSM:** Ασύρματη συσκευή ελέγχου GSM (quad band) με παραμετροποιήσιμα sms, αναφορά απουσίας δικτύου, εντολές εξόδου μέσω sms ή τηλεφωνικών κλήσεων, λειτουργία ECHO ελέγχου λήξεως ή μονάδων της κάρτας SIM. 4 προγραμματιζόμενες χαμηλής τάσης επαφές εισόδου, 2(NC-COM-NO) + 2(COM-NO) επαφές εξόδου 5A.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €	ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
ΣΕΙΡΗΝΑ	<b>TOP ALARM VAB 230V</b>	30.02.202		<b>TOP ALARM 230V</b>	30.02.201	
GSM	<b>TOP GSM 4/4 230V (SC100.19/4)</b>	30.02.212		<b>ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΚΕΡΑΙΑ</b>	30.02.214	

**ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ/ΕΚΚΙΝΗΤΕΣ 230V**


**PM / AMM:** Ηλεκτρικοί μονοφασικοί πίνακες εκκίνησης. Περιλαμβάνουν πυκνωτή, θερμικό και διακόπτη. Ιδανικοί για την εκκίνηση υποβρύχιων αντλιών.



**M18B:** Ηλεκτρικοί μονοφασικοί πίνακες εκκίνησης. Περιλαμβάνουν πυκνωτή, θερμικό και διακόπτη. Ιδανικοί για την εκκίνηση υποβρύχιων αντλιών.

**KM:** Ηλεκτρικοί μονοφασικοί πίνακες ελέγχου. Περιλαμβάνουν διακόπτη, ρελέ, ασφάλεια και επιτηρητή έλλειψης νερού ή στάθμης.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΘΕΡΜΙΚΟ AMPS	ΠΥΚΝΩΤΗΣ μF	ΤΙΜΗ €
<b>M18B -1HP</b>	51.02.007	6	25	
<b>M18B -1.5HP</b>	51.02.010	8,5	35	
<b>M18B -2HP</b>	51.02.015	10	45	
<b>M18B -3HP</b>	51.02.020	14	50	
<b>PM (AMM) -1.5HP</b>	30.00.081	10	40	
<b>PM (AMM) -2HP</b>	30.00.088	12	60	
<b>PM (AMM) -3HP</b>	30.00.089	18	80	
<b>KMP 1-3HP (ABB ΡΕΛΕ)</b>	30.00.090			
<b>KM 1-3HP</b>	30.00.077			



**KT:** Ηλεκτρικοί τριφασικοί πίνακες εκκίνησης. Περιλαμβάνουν διακόπτη, ρελέ, ασφάλεια και επιτηρητή έλλειψης νερού ή στάθμης.

**MPT:** Ηλεκτρικοί τριφασικοί πίνακες εκκίνησης. Περιλαμβάνουν διακόπτη, ρελέ, ασφάλεια, ενδεικτικές λυχνίες, αμπερόμετρο, επιτηρητή τάσης και επιτηρητή στάθμης.

-DOL: Απευθείας εκκίνηση

-SD: Εκκίνηση Y-Δ

Κατόπιν ζήτησης πίνακες για δίδυμα συγκροτήματα με κυκλική εναλλαγή.

**ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ 400V ΜΕ ABB ΡΕΛΕ**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΤΙΜΗ €
<b>KT 1-10HP</b>	30.00.091	1-10	
<b>MPT 2-3HP DOL</b>	30.00.092	2-3	
<b>MPT 4-5.5HP DOL</b>	30.00.093	4-5,5	
<b>MPT 7.5-10HP DOL</b>	30.00.094	7,5-10	
<b>MPT 7.5HP SD</b>	30.00.095	7,5	
<b>MPT 10HP SD</b>	30.00.098	10	
<b>MPT 12.5HP SD</b>	30.00.100	12,5	
<b>MPT 15HP SD</b>	30.00.102	15	
<b>MPT 17.5HP SD</b>	30.00.103	17,5	
<b>MPT 20HP SD</b>	30.00.105	20	
<b>MPT 25HP SD</b>	30.00.107	25	
<b>MPT 30HP SD</b>	30.00.108	30	
<b>MPT 35HP SD</b>	30.00.109	35	
<b>MPT 40HP SD</b>	30.00.111	40	
<b>MPT 50HP SD</b>	30.00.113	50	
<b>MPT 60HP SD</b>	30.00.115	60	

\* Για πίνακες με οικονομική σειρά ρελέ οι τιμές καταλόγου είναι 20% χαμηλότερες



## ΟΜΑΛΟΣ ΕΚΚΙΝΗΤΗΣ - SOFT STARTER



Κωδικός: 30.12

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ KW	ΑΜΠΕΡ AMPS	ΤΙΜΗ €	ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ kW	ΑΜΠΕΡ AMPS	ΤΙΜΗ €
PSR				PSE			
PSR 16	7,5	16		PSE 45	22	45	
PSR 25	11	25		PSE 60	30	60	
PSR 30	15	30		PSE 72	37	72	
PSR 37	18,5	37		PSE 85	45	85	

## ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΣΤΡΟΦΩΝ - INVERTER

ABB


 ACQ 580  
Για αντλίες

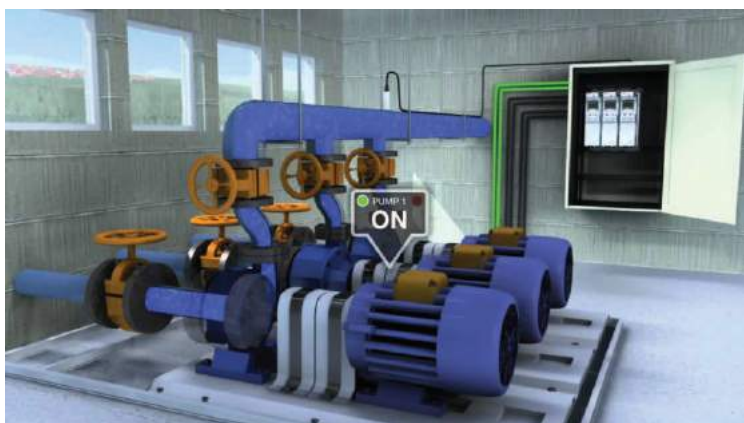
Κωδικός: 30.13

ΙΣΧΥΣ KW	ΑΜΠΕΡ AMPS	ΠΛΑΙΣΙΟ	ΤΙΜΗ €	ΙΣΧΥΣ KW	ΑΜΠΕΡ AMPS	ΠΛΑΙΣΙΟ	ΤΙΜΗ €
2,2	5,6	R1		37	73	R4	
3	7,2	R1		45	88	R5	
4	9,4	R1		55	106	R5	
5,5	12,6	R1		75	145	R6	
7,5	17	R2		90	169	R7	
11	25	R2		110	206	R7	
15	32	R3		132	246	R8	
18,5	38	R3		160	293	R8	
22	45	R3		200	363	R9	
30	62	R4		250	430	R9	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			ΤΙΜΗ €				
Αισθητήριο πίεσης 10bar							

\* Διατίθενται κατόπιν παραγγελίας και σε IP55 με επιβάρυνση περίπου 10%

## ΠΙΝΑΚΕΣ ΑΝΤΛΙΩΝ ΜΕ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΣΤΡΟΦΩΝ - INVERTER

Πίνακες με ρυθμιστή στροφών inverter ABB για αντλίες.  
Περιλαμβάνουν πολυόργανο ενδείξεων και ποτενσιόμετρο.



ΙΣΧΥΣ KW	ΑΜΠΕΡ AMPS	ΠΛΑΙΣΙΟ cm	ΤΙΜΗ €
4	9,4	80x60x30	
5,5	12,6	80x60x30	
7,5	17	80x60x30	
11	25	80x60x30	
15	32	100x60x30	
18,5	38	100x60x30	
22	45	100x60x30	
30	62	120x80x30	
37	73	120x80x30	
45	88	120x80x30	
55	106	120x80x30	
75	145	140x100x40	
90	169	140x100x40	
110	206	180x120x50	

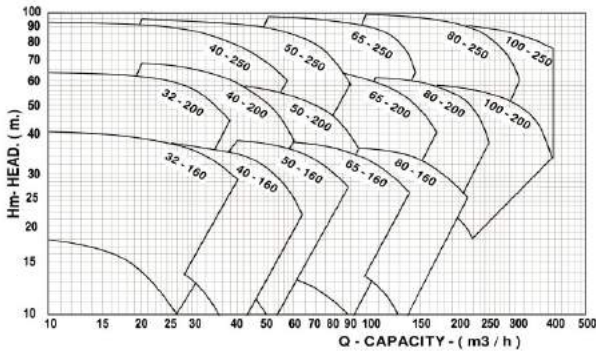


**ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

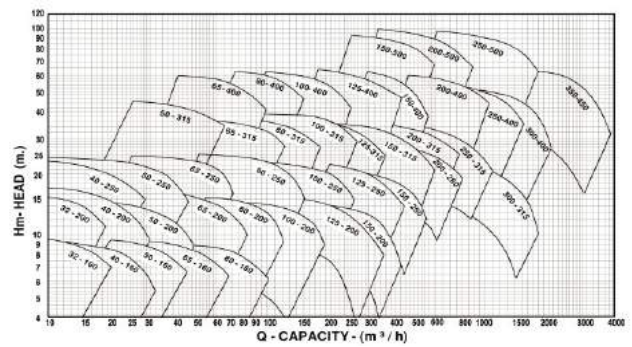
Σώμα αντλίας	: Χυτοσίδηρος	Θερμ. υγρού	: 0 έως +40 °C
Πτερωτή	: Χυτοσίδηρος	Στεγανοποίηση	: Σαλαμάστρα
Άξονας	: Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 420	DIN	: 24255 (EN 733)

Χρήση: Διακίνηση καθαρού νερού, βιομηχανία, άρδευση, ύδρευση, πιεστικά-πυροσβεστικά συγκροτήματα.

**2900rpm**



**1450rpm**



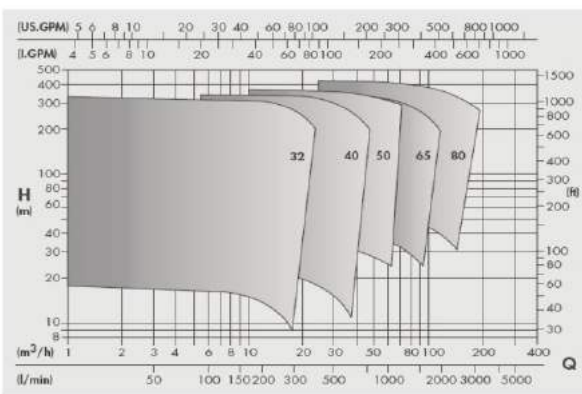
**ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**



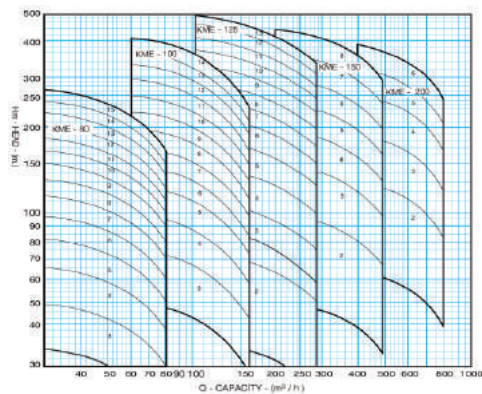
Σώμα αντλίας	: Χυτοσίδηρος	Θερμ. υγρού	: 0 έως +40 °C
Πτερωτή	: Χυτοσίδηρος	Στεγανοποίηση	: Σαλαμάστρα
Άξονας	: Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 420		

Χρήση: Διακίνηση καθαρού νερού, βιομηχανία, άρδευση, ύδρευση, πιεστικά-πυροσβεστικά συγκροτήματα.

**2900rpm**



**1450rpm**



- Διαθεσιμότητα και τιμές κατόπιν ζήτησης


**TKF series**
**ΜΟΝΟΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ EN 733**

Σώμα αντλίας	: Χυτοσίδηρος	Θερμ. υγρού	: 0 έως +40 °C
Πτερωτή	: Χυτοσίδηρος	Στεγανοποίηση	: Σαλαμάστρα
Άξονας	: Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 420	Λίπανση	: Με γράσο

Χρήση: Διακίνηση καθαρού νερού, βιομηχανία, άρδευση, ύδρευση, πιεστικά-πυροσβεστικά συγκροτήματα.

2900 RPM											
ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	10	20	30	40	50	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
TKF 32-160 (Ø 184)	7,5		50 x 32	H (m)	48	46	40				
TKF 32-200 (Ø 214)	12,5	70.33.032	50 x 32		64	62	56	47			
TKF 40-160 (Ø 184)	12,5		65 x 40		52	51	48	42	34		
TKF 40-200 (Ø 200)	15	70.33.040	65 x 40		59	58	53	49	40		
TKF 40-200 (Ø 214)	20		65 x 40		70	69	67	62	54		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	20	40	50	60	65	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
TKF 40-250 (Ø 238)	25	70.33.044	65 x 40	H (m)	71	64	60				
TKF 40-250 (Ø 250)	30		65 x 40		81	73	69	60			
TKF 40-250 (Ø 264)	40		65 x 40		88	85	80	72	67		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	20	40	60	80	100	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
TKF 50-160 (Ø 184)	15	70.33.050	65 x 50	H (m)	48	43	34				
TKF 50-200 (Ø 197)	20		65 x 50		57	53	49	41			
TKF 50-200 (Ø 208)	25		65 x 50		64	61	56	49			
TKF 50-200 (Ø 214)	30		65 x 50		68	65	61	55	46		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	40	60	80	90	100	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
TKF 50-250 (Ø 220)	25	70.33.054	65 x 50	H (m)	60	54	47	40			
TKF 50-250 (Ø 230)	30		65 x 50		67	63	55	47			
TKF 50-250 (Ø 250)	40		65 x 50		80	76	70	65			
TKF 50-250 (Ø 264)	50		65 x 50		91	87	83	77	69		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	60	80	100	120	140	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
TKF 65-160 (Ø 184)	25	70.33.058	80 x 65	H (m)	46	44	40	35			
TKF 65-200 (Ø 214)	40	70.33.060	80 x 65		64	62	60	58	53		
TKF 65-250 (Ø 264)	60	70.33.064	80 x 65		98	96	91	87	80		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	80	120	160	200	240	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
TKF 80-160 (Ø 184)	30	70.33.072	100 x 80	H (m)	47	42	32				
TKF 80-200 (Ø 214)	60	70.33.076	100 x 80		64	62	60	57	50		
TKF 80-250 (Ø 214)	100	70.33.080	100 x 80		103	101	99	91	80		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	100	200	250	300	350	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
TKF 100-200 (Ø 214)	75	70.33.104	125 x 100	H (m)	62	58	53	48	40		
TKF 100-250 (Ø 264)	125	70.33.108	125 x 100		97	93	89	80	70		

\* Η Τιμή Συγκροτήματος = Αντλία + Ηλεκτροκινητήρας + Βάση


**TKF series**
**ΜΟΝΟΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ EN 733**

Σώμα αντλίας	: Χυτοσίδηρος	Θερμ. υγρού	: 0 έως +40 °C
Πτερωτή	: Χυτοσίδηρος	Στεγανοποίηση	: Σαλαμάστρα
Άξονας	: Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 420	Λίπανση	: Με γράσο
Χρήση: Διακίνηση καθαρού νερού, βιομηχανία, άρδευση, ύδρευση, πιεστικά-πυροσβεστικά συγκροτήματα.			

**1450 RPM**

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	50	100	125	150	175	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
TKF 80-315 (Ø 328)	25	70.33.084	100 x 80	H (m)	37	34	31	27	22		
TKF 80-400 (Ø 424)	50		100 x 80		62	59	55	51	44		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	50	100	150	200	250	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
TKF 100-315 (Ø 328)	40	70.33.112	125 x 100	H (m)	37	36	34	30			
TKF 100-400 (Ø 424)	75	70.33.116	125 x 100		63	61	57	50	40		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	100	200	300	350	400	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
TKF 125-315 (Ø 338)	50		150 x 125	H (m)	38	36	31				
TKF 125-400 (Ø 424)	100		150 x 125		65	62	58	54	48		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	100	200	300	400	500	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
TKF 150-315 (Ø 338)	60		200 x 150	H (m)	39	38	36	31	22		
TKF 150-400 (Ø 424)	125	70.33.138	200 x 150		62	61	60	53	43		

\* Η Τιμή Συγκροτήματος = Αντλία + Ηλεκτροκινητήρας + Βάση

Περισσότερα μοντέλα κατόπιν ζήτησης.

**ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΣΕΙΡΑΣ ARS-U**


Στόμιο	: DN 40 – DN 150
Παροχή	: 400 m <sup>3</sup> /h
Μανομετρικό	: 450 m
Θερμ. υγρού	: -20 έως +110 °C

**ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΖΕΣΤΟ ΛΑΔΙ ΣΕΙΡΑΣ TKF-K**


Στόμιο	: DN 65 – DN 150
Παροχή	: 500 m <sup>3</sup> /h
Μανομετρικό	: 100 m
Θερμ. υγρού	: έως +350 °C

**ΑΝΤΛΙΕΣ ΔΙΠΛΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΣΕΙΡΑΣ SCE**


Στόμιο	: DN 65 – DN 600
Παροχή	: 6000 m <sup>3</sup> /h
Μανομετρικό	: 180 m
Θερμ. υγρού	: -20 έως +110 °C

**ΑΝΤΛΙΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΣΕΙΡΑΣ TKF-AH**


Στόμιο	: DN 32 – DN 250
Παροχή	: 1700 m <sup>3</sup> /h
Μανομετρικό	: 160 m
Θερμ. υγρού	: -25 έως +140 °C


**ARS series**
**ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

Σώμα αντλίας : Χυτοσίδηρος

Θερμ. υγρού : 0 έως +40 °C

Πτερωτή : Χυτοσίδηρος

Στεγανοποίηση : Σαλαμάστρα

Άξονας : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 420

Χρήση: Διακίνηση καθαρού νερού, βιομηχανία, άρδευση, ύδρευση, πιεστικά-πυροσβεστικά συγκροτήματα.

**2900 RPM**

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	6	10	15	25	35	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
ARS 32-8 (Ø 140)	20	70.32.034	40 x 32	H (m)	200	184	152				
ARS 32-11 (Ø 140)	25	70.32.036	40 x 32		275	253	209				
ARS 40-3 (Ø 160)	15	70.32.037	50 x 40		105	103	102	89	72		
ARS 40-4 (Ø 160)	20	70.32.038	50 x 40		140	138	136	119	96		
ARS 40-5 (Ø 160)	25	70.32.039	50 x 40		175	172	170	148	120		
ARS 40-6 (Ø 160)	30	70.32.040	50 x 40		210	207	204	178	144		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	20	30	40	50	55	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
ARS 50-2 (Ø 180)	25	70.32.049	65 x 50	H (m)	90	84	76	65	60		
ARS 50-3 (Ø 180)	40	70.32.050	65 x 50		135	126	114	96	90		
ARS 50-4 (Ø 180)	50	70.32.051	65 x 50		180	168	152	130	120		
ARS 50-5 (Ø 180)	60	70.32.052	65 x 50		225	210	190	163	150		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	40	60	80	90	100	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
ARS 65-2 (Ø 205)	40	70.32.059	80 x 65	H (m)	111	103	88	78	72		
ARS 65-3 (Ø 205)	60	70.32.060	80 x 65		167	154	132	117	108		
ARS 65-4 (Ø 205)	100	70.32.061	80 x 65		222	205	176	156	143		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	40	60	80	120	140	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
ARS 80-2 (Ø 220)	75	70.32.080	100 x 80	H (m)	139	134	126	108	96		
ARS 80-3 (Ø 220)	125	70.32.081	100 x 80		210	201	189	160	144		
ARS 80-4 (Ø 220)	150	70.32.082	100 x 80		280	268	252	214	192		

**1450 RPM**

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	40	80	120	150	180	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
ARS 100-4 (Ø 265)	60	70.32.088	125 x 100	H (m)	88	80	65	52	53		
ARS 100-5 (Ø 265)	75	70.32.089	125 x 100		130	117	100	85	66		
ARS 100-6 (Ø 265)	100	70.32.090	125 x 100		156	141	120	102	79		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	100	150	200	250	300	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
ARS 125-3 (Ø 320)	100	70.32.120	150 x 125	H (m)	116	105	90	79	54		
ARS 125-4 (Ø 320)	150	70.32.121	150 x 125		155	140	120	106	72		
ARS 125-5 (Ø 320)	180	70.32.122	150 x 125		194	175	150	132	90		

\* Η Τιμή Συγκροτήματος = Αντλία + Ηλεκτροκινητήρας + Βάση


**TKF-KE series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΣ ΓΙΑ ΑΚΑΘΑΡΤΑ ΝΕΡΑ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Θερμ. υγρού** : 0 έως +40 °C

**Πτερωτή** : Χυτοσίδηρος

**Στεγανοποίηση** : Μηχ. στυπιοθλίπτης

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 420

**Χρήση**: Άντληση ακάθαρτων νερών.

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	RPM	Q (m <sup>3</sup> /h)	20	40	60	80	90	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
TKF-KE 3" x 3"	10	70.35.010	1450	H (m)	16	14	12	10			
TKF-KE 3" x 3"	15		1750		24	21	20	18	16		

**Ελεύθερο πέρασμα:** 63,5mm

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	RPM	Q (m <sup>3</sup> /h)	50	75	100	125	150	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
TKF-KE 4" x 4"	20	70.35.020	1450	H (m)	19	17	16	14	10		
TKF-KE 4" x 4"	25		1750		28	26	24	22	20		

**Ελεύθερο πέρασμα:** 76mm

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	RPM	Q (m <sup>3</sup> /h)	50	100	150	200	250	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
TKF-KE 6" x 6"	12,5	70.35.030	950	H (m)	12	11	9	7			
TKF-KE 6" x 6"	40		1450		30	28	26	23	20		

**Ελεύθερο πέρασμα:** 76mm

Κατόπιν ζήτησης διατίθενται και σε πλήρως ανοξείδωτο AISI 304 ή 316.

- Οι αποδόσεις αναφέρονται σε καθαρό νερό.
- Για υγρά με στερεά οι αποδόσεις είναι χαμηλότερες.
- Για ακάθαρτα νερά, για συγκρότημα επιλέγουμε ηλ/ρα με προσαύξηση ισχύος 15% .

**\* Η Τιμή Συγκροτήματος = Αντλία + Ηλεκτροκινητήρας + Βάση**

**ΜΟΝΟΒΑΘΜΙΑ ΚΑΤΑ EN733**
**2900 RPM**


ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	20	40	50	60		ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
SN1L40-200 I*	10	18.08.210	65x40	H (m)	44	39	34				
SN1L40-200 H*	12.5	18.08.212	65x40		48	45	40				
SN1L40-200 F*	15	18.08.214	65x40		61	57	53				
SN1L40-200 E*	20	18.08.216	65x40		67	64	60	53			

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	30	40	50	60	70	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
SN2L40-250 H*	20	18.08.220	65x40	H (m)	74	72	69				
SN2L40-250 G*	25	18.08.222	65x40		85	83	80	75			
SN2L40-250 F*	30	18.08.224	65x40		95	95	92	87			
SN2L40-250 E*	40	18.08.226	65x40		107	107	105	100	92		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	40	60	80	90	100	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
SN1L50-200 I*	15	18.08.240	65x50	H (m)	45	40	30				
SN1L50-200 G*	20	18.08.242	65x50		57	54	47	41			
SN1L50-200 F*	25	18.08.244	65x50		64	62	56	51	45		
SN1L50-200 E*	30	18.08.246	65x50		70	68	64	59	53		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	40	60	80	90	100	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
SN2L50-250 L*	25	18.08.250	65x50	H (m)	61	58	52	46			
SN2L50-250 H*	30	18.08.252	65x50		73	72	67	62			
SN2L50-250 F*	40	18.08.254	65x50		88	86	83	79	73		
SN2L50-250 E*	50	18.08.256	65x50		95	93	90	87	82		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	60	80	100	120	140	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
SN2L65-160 E*	25	18.08.278	80x65	H (m)	42.5	42	41	38	34		
SN1L65-200 E*	40	18.08.268	80x65		69	68	67	65	62		
SN3L65-250 E*	60	18.08.288	80x65		100	99	97	94	89		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	80	120	160	200	240	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
SN2L80-160 E*	30	18.08.320	100x80	H (m)	42	40	37	33	28		
SN3L80-200 E*	60	18.08.330	100x80		67	65	63	60	54		
SN3L80-250 E*	100	18.08.340	100x80		101	100	98	95	91		

- Πτερρωτή μαντεμένια με καταφόρηση, στεγανοποίηση με στεγανό, λίπανση με γράσο.
- Η Τιμή Συγκροτήματος περιλαμβάνει : Ηλεκτροκινητήρα, αντλία, βάση, κόπλερ, συναρμολογημένα.

**ΜΟΝΟΒΑΘΜΙΕΣ EN 733  
ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΒΑΣΗ**

2900 RPM



ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	20	40	50	60		ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
SN1F40-200 I*	10	18.08.410	65x40	H (m)	44	39	34				
SN1F40-200 H*	12.5	18.08.412	65x40		48	45	40				
SN1F40-200 F*	15	18.08.414	65x40		61	57	53				
SN1F40-200 E*	20	18.08.416	65x40		67	64	60	53			

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	30	40	50	60	70	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
SN2F40-250 H*	20	18.08.420	65x40	H (m)	74	72	69				
SN2F40-250 G*	25	18.08.422	65x40		85	83	80	75			
SN2F40-250 F*	30	18.08.424	65x40		95	95	92	87			

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	40	60	80	90	100	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
SN1F50-200 I*	15	18.08.440	65x50	H (m)	45	40	30				
SN1F50-200 G*	20	18.08.442	65x50		57	54	47	41			
SN1F50-200 F*	25	18.08.444	65x50		64	62	56	51	45		
SN1F50-200 E*	30	18.08.446	65x50		70	68	64	59	53		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	40	60	80	90	100	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
SN2F50-250 L*	25	18.08.450	65x50	H (m)	61	58	52	46			
SN2F50-250 H*	30	18.08.452	65x50		73	72	67	62			
SN2F50-250 F*	40	18.08.454	65x50		88	86	83	79	73		
SN2F50-250 E*	50	18.08.456	65x50		95	93	90	87	82		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	60	80	100	120	140	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
SN2F65-160 E*	25	18.08.460	80x65	H (m)	42.5	42	41	38	34		
SN1F65-200 E*	40	18.08.470	80x65		69	68	67	65	62		
SN3F65-250 E*	60	18.08.480	80x65		100	99	97	94	89		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	80	120	160	200	240	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
SN2F80-160 E*	30	18.08.500	100x80	H (m)	42	40	37	33	28		
SN3F80-200 E*	60	18.08.510	100x80		67	65	63	60	54		
SN3F80-250 E*	100	18.08.520	100x80		101	100	98	95	91		

- Πτερρωτή ανοξείδωτη AISI 304, στεγανοποίηση με σαλαμάστρα, λίπανση με λάδι.
- Η Τιμή Συγκροτήματος περιλαμβάνει : Ηλεκτροκινητήρα, αντλία, βάση, κόπλερ, συναρμολογημένα.



**ΜΟΝΟΒΑΘΜΙΕΣ**
**2900 RPM**


ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	27	33	36	39	42	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S2P65 /I	15	18.08.050	65x50	H (m)	52	51	49	48	46		
S2P65 /G	15	18.08.052	65x50		65	62	61	59	57		
S2P65 /E	20	18.08.054	65x50		77	75	73	71	68		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	27	36	42	48	54	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S2P65K /G	20	18.08.060	65x50	H (m)	73	70	68	65	61		
S2P65K /F	25	18.08.062	65x50		80	78	75	72	68		
S2P65K /E	30	18.08.064	65x50		87	85	84	81	78		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	48	60	72	84	96	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S2P80A /G	15	18.08.070	80x65	H (m)	39	37	36	33	29		
S2P80A /E	20	18.08.072	80x65		50	49	47	45	41		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	48	60	66	72	84	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S2P80K /L	20	18.08.080	80x65	H (m)	52	50	48	47	43		
S2P80K /G	30	18.08.082	80x65		70	69	68	66	63		
S2P80K /E	40	18.08.084	80x65		85	84	84	83	80		

\* Έως εξαντλήσεων αποθεμάτων-κατάργηση σειράς

**ΜΟΝΟΒΑΘΜΙΕΣ ΠΟΛΥΚΥΒΙΚΕΣ**
**1450 RPM**


ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	300	360	420	480	540	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
SN200 /L	20	18.08.030	200x200	H (m)	11	10	9	7			
SN200 /H	30	18.08.032	200x200		15	14	13	11	9		
SN200 /E	40	18.08.034	200x200		21	21	19	17	15		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	360	480	540	660	720	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S250 /E	40	18.08.035	250x250	H (m)	15	15	14	13	11		

• Η Τιμή Συγκροτήματος περιλαμβάνει : Ηλεκτροκινητήρα, αντλία, βάση, κόπλερ, συναρμολογημένα.

**ΔΙΒΑΘΜΙΕΣ**
**2900 RPM**

**rovatti pompe**


ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	24	36	42	48	54	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S2K65/2M	20	18.10.030	65x50	H (m)	88	80					
S2K65/2L	25	18.10.032	65x50		98	91	86	80			
S2K65/2I	30	18.10.034	65x50		109	103	99				
S2K65/2H	30	18.10.036	65x50		123	116	111				
S2K65/2G	40	18.10.038	65x50		129	122	117	112	103		
S2K65/2F	40	18.10.040	65x50		135	129	125	120	112		
S2K65/2E	40	18.10.042	65x50		145	139	134	129			

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	48	60	66	72	84	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S2K80/2M	30	18.10.050	80x65	H (m)	84	79	76	73			
S2K80/2I	40	18.10.052	80x65		108	104	101	98	91		
S2K80/2G	50	18.10.054	80x65		126	122	120	117	110		
S2K80/2F	50	18.10.056	80x65		134	130	128	125			
S2K80/2E	50	18.10.058	80x65		141	138					

**ΤΡΙΒΑΘΜΙΕΣ**

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	21	27	36	42	54	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S3K65/3I	40	18.10.210	65x50	H (m)	136	130	120	112	91		
S3K65/3F	50	18.10.212	65x50		180	175	164	155			

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m <sup>3</sup> /h)	42	54	60	66	72	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S3K80/3I	60	18.10.220	80x65	H (m)	151	147	144	140	135		
S3K80/3F	75	18.10.222	80x65		183	179	176	172	167		
S3K80/3E	75	18.10.224	80x65		192	189	186	183			

- Πτερρωτή μαντεμένα με καταφόρεση, στεγανοποίηση με σαλαμάστρα, λίπανση με λάδι.
- Η Τιμή Συγκροτήματος περιλαμβάνει : Ηλεκτροκινητήρα, αντλία, βάση, κόπλερ, συναρμολογημένα.

**ΔΙΒΑΘΜΙΕΣ**
**1450 RPM**

**rovatti pompe**


ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	54	72	96	108	120	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S3K100/2M	15	18.10.100	100x80	H (m)	37	34	28				
S3K100/2I	20	18.10.102	100x80		46	43	37	33			
S3K100/2G	25	18.10.104	100x80		54	52	46	43			
S3K100/2E	30	18.10.106	100x80		61	58	53	50	46		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	96	120	150	165	180	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S4K125/2M	40	18.10.116	125x100	H (m)	62	59					
S4K125/2L	50	18.10.118	125x100		69	65	59	56			
S4K125/2H	60	18.10.120	125x100		80	78	73				
S4K125/2F	75	18.10.122	125x100		88	85	80	77	73		
S4K125/2E	75	18.10.125	125x100		93	91	87	84			

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	120	180	225	255	270	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S4K150/2M	45	18.10.142	150x125	H (m)	66	61	54	46	40		
S4K150/2L	75	18.10.144	150x125		70	66	59	52	46		
S4K150/2G	100	18.10.146	150x125		85	83	78	71	65		
S4K150/2F	100	18.10.148	150x125		91	88	83	76	72		
S4K150/2E	125	18.10.150	150x125		98	95	89	84	80		

**ΤΡΙΒΑΘΜΙΕΣ**

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	54	72	96	108	120	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S3K100/3M	30	18.10.250	100x80	H (m)	62	57	48	41	35		
S3K100/3F	40	18.10.252	100x80		82	78	70	65	59		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	96	120	150	180	195	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S4K125/3M	75	18.10.280	125x100	H (m)	96	91	81				
S4K125/3F	100	18.10.282	125x100		121	116	108	95	88		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	120	180	210	240	270	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S4K150/3M	100	18.10.290	150x125	H (m)	99	92	86	77	58		
S4K150/3I	125	18.10.292	150x125		111	105	99	90	75		

- Πτερρωτή μαντεμένα με καταφόρηση, στεγανοποίηση με σαλαμάστρα, λίπανση με λάδι.
- Η Τιμή Συγκροτήματος περιλαμβάνει : Ηλεκτροκινητήρα, αντλία, βάση, κόπλερ, συναρμολογημένα.

**ΔΙΒΑΘΜΙΕΣ EUROPA**

**= rovatti pompe =**
**EUROPA**

**2900 RPM**

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	12	24	30	42	48	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S2K65-22/2E	7.5	18.09.030	65x50	H (m)	66	55	45				
S2K65-32/2E	12.5	18.09.034	65x50		72	68	61	45	34		
S2K65-42/2E	15	18.09.038	65x50		77	76	74	63	56		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	24	42	48	54	60	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S3K80-45/2G	20	18.09.050	80x65	H (m)	87	77	70	60			
S3K80-45/2F	25	18.09.052	80x65		103	94	88	80			
S3K80-45/2E	30	18.09.054	80x65		113	109	104	97	90		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	36	54	66	78	90	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S3K80-60/2G	25	18.09.060	80x65	H (m)	85	78	70				
S3K80-60/2F	30	18.09.062	80x65		98	93	86	76			
S3K80-60/2E	40	18.09.064	80x65		110	107	102	93	80		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	36	66	78	90	102	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S3K80-90/2G	30	18.09.070	80x65	H (m)	80	74	69				
S3K80-90/2F	40	18.09.072	80x65		100	94	89	82			
S3K80-90/2E	50	18.09.074	80x65		117	113	108	102	94		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	48	108	120	144	168	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
SR3K100-120/2G	75	18.09.082	100x80	H (m)	132	117	112	98			
SR3K100-120/2F	100		100x80		145	134	130	117	99		
SR3K100-120/2E	100	18.09.084	100x80		159	149	145	134	118		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	72	120	156	180	216	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
SR3K100-160/2G	100		100x80	H (m)	124	116	104	90	61		
SR3K100-160/2F	125		100x80		138	131	122	110	87		
SR3K100-160/2E	125		100x80		155	148	139	129	108		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	60	120	162	198	270	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S4K150-200/2E	200		150x125	H (m)	189	183	180	176	158		

- Πτερρωτή μαντεμένια με καταφόρεση, στεγανοποίηση με σαλαμάστρα, λίπανση με λάδι.
- Η Τιμή Συγκροτήματος περιλαμβάνει : Ηλεκτροκινητήρα, αντλία, βάση, κόπλερ, συναρμολογημένα.

**ΤΡΙΒΑΘΜΙΕΣ EUROPA**

**= rovatti pompe =**
**EUROPA**

**2900 RPM**

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	12	24	30	42	48	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S2K65-22/3E	12,5		65x50	H (m)	99	83	68				
S2K65-32/3E	20	18.09.144	65x50		108	102	92	68	51		
S2K65-42/3E	25	18.09.148	65x50		116	114	111	95	84		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	24	42	48	54	60	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S3K80-45/3G	30		80x65	H (m)	130	116	105				
S3K80-45/3F	40	18.09.150-1	80x65		154	141	132	121	106		
S3K80-45/3E	40	18.09.150	80x65		169	163	156				

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	36	54	66	78	90	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S3K80-60/3G	40		80x65	H (m)	128	118	104	86	63		
S3K80-60/3F	50		80x65		148	140	130	114	93		
S3K80-60/3E	60	18.09.160	80x65		166	161	153	140	120		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	36	66	78	90	102	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΓΚΡ/ΤΟΣ
S3K80-90/3G	50		80x65	H (m)	120	111	103	93			
S3K80-90/3F	60		80x65		150	142	134	123			
S3K80-90/3E	75	18.09.170	80x65		176	170	162	153	141		

**ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ EUROPA**
**SK**

**SKD**


ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ
S2K65-22/4			
S2K65-32/4			
S2K65-32/5			
S2K65-42/4			
S2K65-42/5			
S3K80-45/4			
S3K80-45/5			
S3K80-60/4			
S3K80-60/5			

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΛΙΑΣ
SKD 65-22/6			
SKD 65-32/6			
SKD 65-32/7			
SKD 65-42/7			
SKD 65-42/8			
SKD 80-45/5			
SKD 80-45/6			
SKD 80-60/6			
SKD 80-60/7			

- Πτερρωτή μαντεμένα με καταφόρηση, στεγανοποίηση με σαλαμάστρα, λίπανση με λάδι (Με γράσο για τις SKD-stantard εκδοση).
- Η Τιμή Συγκροτήματος περιλαμβάνει : Ηλεκτροκινητήρα, αντλία, βάση, κόπλερ, συναρμολογημένα.

**ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΜΟΝΟBLOCK EUROPA**

ΚΑΘΕΤΕΣ ΣΕΙΡΑΣ ΜΕ-KV



2900 RPM

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	10	24	30	36	45	ΤΙΜΗ Α	ΤΙΜΗ Β
ME15KV65-32/3	15	18.09.510	65x50	H (m)	106	98	89	77	54		
ME20KV65-32/4	20	18.09.512	65x50		137	127	115	100	69		
ME25KV65-32/5	25	18.09.514	65x50		169	155	139	118	84		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	13	30	39	48	60	ΤΙΜΗ Α	ΤΙΜΗ Β
ME20KV65-42/3	20	18.09.520	65x50	H (m)	105	101	89	74	44		
ME25KV65-42/3	25	18.09.522	65x50		117	113	102	87	64		
ME30KV65-42/4	30	18.09.524	65x50		149	143	127	108	70		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	15	36	42	48	60	ΤΙΜΗ Α	ΤΙΜΗ Β
ME25KV80-45/2A	25	18.09.530	80x65	H (m)	99	96	91	85	66		
ME30KV80-45/2A	30	18.09.532	80x65		116	116	113	109	96		
ME40KV80-45/3A	40	18.09.534	80x65		153	151	145	136	105		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	48	60	72	78	90	ΤΙΜΗ Α	ΤΙΜΗ Β
ME30KV80-60/2A	30	18.09.540	80x65	H (m)	83	76	66	61	48		
ME40KV80-60/3A	40	18.09.542	80x65		115	105	89	79	50		
ME50KV80-60/3A	50	18.09.544	80x65		141	130	116	106	81		

ΤΥΠΟΣ	HP	ΚΩΔΙΚΟΣ	DNs x DNd	Q (m3/h)	60	72	84	96	108	ΤΙΜΗ Α	ΤΙΜΗ Β
ME40KV80-90/2A	40	18.09.550	80x65	H (m)	91	87	81	73	62		
ME50KV80-90/2A	50	18.09.552	80x65		109	105	100	93	84		
ME60KV80-90/3A	60	18.09.554	80x65		131	124	115	105	92		

Τιμές Α: με ηλεκτροκινητήρα IE3 by Rovatti

Τιμές Β: μόνο το υδραυλικό μέρος

**ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΜΟΝΟBLOCK EUROPA**

ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΣΕΙΡΑΣ ΜΕ-K

Παρόμοιες αποδόσεις.

Τιμές κατόπιν ζήτησης.



- Πτερωτή μαντεμμένα με καταφόρηση, στεγανοποίηση με σαλαμάστρα.

**ΒΑΣΕΙΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΩΝ ΑΝΤΛΗΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ**

Βάση για αντλητικά συγκροτήματα για 2900 στροφές. Περιλαμβάνει βάση, κόπλερ, προφυλακτήρα, βαφή και εργατικά σύνδεσης.



ΤΥΠΟΣ - 2pole/2900RPM			ΤΥΠΟΣ ΚΟΠΛΕΡ	ΤΙΜΗ ΒΑΣΗΣ € ΜΟΝΟΒΑΘΜΙΑ - ΔΙΒΑΘΜΙΑ	ΤΙΜΗ ΒΑΣΗΣ € ΓΙΑ ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΑ
ΠΛΑΙΣΙΟ	ΜΑΧ ΗΡ	ΑΞΟΝΑΣ (mm)			
MEC 132	10 (12,5)	38	HRC 90		
MEC 160	25 (30)	42	HRC 110		
MEC 180	30 (40)	48	HRC 110		
MEC 200	50	55	HRC 130		
MEC 225	60	55	HRC 130		
MEC 250	75	60	HRC 150		
MEC 280	125	65	HRC 150		

**ΚΟΠΛΕΡ-ΕΛΑΣΤΙΚΟΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ**


ΤΥΠΟΣ Ε.Τ.	ΜΑΧ ΗΡ - 1450RPM	ΜΑΧ ΗΡ - 2900RPM	ΜΕΓ. ΔΙΑΜ. ΤΡΥΠΑΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΑΛ/ΚΟΥ
No 3-89	3	6	25	25.02.024		
No 4-99	6	12	30	25.02.026		
No 5-119	15	30	35	25.02.028		
No 6-150	21	40	45	25.02.030		
No 7-170	35	70	50	25.02.032		
No 8-210	75	125	69	25.02.034		



ΤΥΠΟΣ Β.Τ.	ΜΑΧ ΗΡ - 1450RPM	ΜΑΧ ΗΡ - 2900RPM	ΜΕΓ. ΔΙΑΜ ΤΡΥΠΑΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΑΛ/ΚΟΥ
No 3-148	43	92	46	25.02.104		
No 4-175	80	160	54	25.02.106		
No 5-194	125	250	60	25.02.108		
No 6-215	180	350	70	25.02.110		
No 7-255	410		75	25.02.112		



ΤΥΠΟΣ HRC	ΜΑΧ ΗΡ - 1450RPM	ΜΑΧ ΗΡ - 2900RPM	ΜΕΓ. ΔΙΑΜ ΤΡΥΠΑΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΑΛ/ΚΟΥ
HRC 70	6	13	32	25.01.000		
HRC 90	16	32	45	25.01.001		
HRC 110	32	65	55	25.01.003		
HRC 130	64	127	60	25.01.005		
HRC 150	121	243	70	25.01.007		
HRC 180	192	383	90	25.01.009		
HRC 230	405		110	25.01.012		
HRC 280	637		130	25.01.015		



ΤΥΠΟΣ Η	ΜΑΧ ΗΡ - 1450RPM	ΜΑΧ ΗΡ - 2900RPM	ΜΕΓ. ΔΙΑΜ ΤΡΥΠΑΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €	ΤΙΜΗ € ΑΝΤΑΛ/ΚΟΥ
B-125	40	60	45 (55)	25.04.010		
B-140	60	75	50 (60)	25.04.012		
B-160	75	180	58 (65)	25.04.014		
B-180	125		65 (75)	25.04.016		
B-200	180		75 (85)	25.04.018		


**ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΙ ΗΛ/ΡΕΣ ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΕΙΡΑΣ GMYU**

Ηλεκτροκινητήρες με πυκνωτή λειτουργίας στις 2800 & 1400 στρ/λ., διακόπτη (έως και 2HP) και καλώδιο.

\* Μονοφασικοί ηλεκτροκινητήρες με πυκνωτή λειτουργίας στις 900 στρ/λ.

Τιμές και διαθεσιμότητα κατόπιν ζήτησης.

GMYU- 2pole (2800 ΣΤΡ/Λ)				
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	Amps	ΤΙΜΗ €
GMYU-711-2	58.14.216	0,5	2,6	
GMYU-712-2	58.14.218	0,75	3,5	
GMYU-801-2	58.14.220	1	4,9	
GMYU-802-2	58.14.222	1,5	6,3	
GMYU-90L1-2	58.14.224	2	6,5	
GMYU-90L2-2	58.14.226	3	8,7	

GMYU- 4pole (1400 ΣΤΡ/Λ)				
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	Amps	ΤΙΜΗ €
GMYU-712-4	58.14.258	0,5	2,8	
GMYU-801-4	58.14.260	0,75	4	
GMYU-802-4	58.14.261	1	5	
GMYU-90L1-4	58.14.263	1,5	6,9	
GMYU-90L2-4	58.14.264	2	9,4	


**ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΙ ΗΛ/ΡΕΣ ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ & ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΕΙΡΑΣ GMYL**

Ηλεκτροκινητήρες με πυκνωτή εκκίνησης & λειτουργίας, 2800 & 1400 στρ/λ., με αυξημένη ροπή εκκίνησης, διακόπτη (έως και 2HP) και καλώδιο. Εφαρμογές σε αεροσυμπιεστές, σπαστήρες κτλ.

GMYL -2pole (2800 ΣΤΡ/Λ)				
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	Amps	ΤΙΜΗ €
GMYL-711-2	58.14.016	0,5	2,6	
GMYL-712-2	58.14.018	0,75	3,7	
GMYL-801-2	58.14.020	1	4,9	
GMYL-802-2	58.14.022	1,5	6,7	
GMYL-90L1-2	58.14.024	2	9	
GMYL-90L2-2	58.14.026	3	13,1	
GMYL-100L-2	58.14.027	4	17,4	
GMYL-112M-2	58.14.028	5		

GMYL -4pole (1400 ΣΤΡ/Λ)				
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	Amps	ΤΙΜΗ €
GMYL-712-4	58.14.058	0,5	2,8	
GMYL-801-4	58.14.060	0,75	3,8	
GMYL-802-4	58.14.061	1	5	
GMYL-90L1-4	58.14.063	1,5	6,9	
GMYL-90L2-4	58.14.064	2	9,1	
GMYL-100L1-4	58.14.066	3	12,5	
GMYL-100L2-4	58.14.068	4	17,8	
GMYL-112M-4	58.14.070	5	21,7	

Για σύνδεση B14 ή B5 επιβάρυνση στην τιμή +10%




**ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΣΕ ΠΛΑΙΣΙΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ (MS -AL)**
**3~ 400V (400/690V ΑΝΩ ΤΩΝ 5.5HP) IP 55, Cl. F**
**Ρουλεμάν: IE1: C&U - IE2: C&U**
**Έδραση: B3 (κατόπιν ζήτησης σε B5 ή B14, επιβάρυνση στην τιμή +10%)**
**IE1(EFF2) ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ (S3 < 80%)**

ΙΣΧΥΣ		ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	2900rpm	ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	1450rpm	ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	950rpm
HP	KW			ΤΙΜΗ €			ΤΙΜΗ €			ΤΙΜΗ €
0,12	0,09	MS (IE1 AL) - 561 -2			MS (IE1 AL) - 562 -4	58.09.007				
0,16	0,12	MS (IE1 AL) - 562 -2			MS (IE1 AL) - 631 -4					
0,24	0,18	MS (IE1 AL) - 631 -2			MS (IE1 AL) - 632 -4	58.09.009				
0,33	0,25	MS (IE1 AL) - 632 -2			MS (IE1 AL) - 711 -4					
0,5	0,37	MS (IE1 AL) - 711 -2*	58.02.010		MS (IE1 AL) - 712 -4*	58.09.010		IE1 AL - 801 -6	58.05.110	
0,75	0,55	MS (IE1 AL) - 712 -2	58.02.012		MS (IE1 AL) - 801 -4	58.09.012		IE1 AL - 802 -6	58.05.112	
1	0,75	MS (IE1 AL) - 801 -2	58.02.014		MS (IE1 AL) - 802 -4	58.09.014		IE1 AL - 90S -6	58.05.114	
1,5	1,1	MS (IE1 AL) - 802 -2	58.02.016		MS (IE1 AL) - 90S -4	58.09.016		IE1 AL - 90L -6	58.05.116	
2	1,5	MS (IE1 AL) - 90S -2	58.02.018		MS (IE1 AL) - 90L -4	58.09.018		IE1 AL - 100L -6	58.05.118	
3	2,2	MS (IE1 AL) - 90L -2	58.02.020		MS (IE1 AL) - 100L1 -4	58.09.020		IE1 AL - 112 -6	58.05.120	
4	3	MS (IE1 AL) - 100L -2	58.02.022		MS (IE1 AL) - 100L2 -4	58.09.022		IE1 AL - 132S -6	58.05.122	
5,5	4	MS (IE1 AL) - 112M -2	58.02.024		MS (IE1 AL) - 112M -4	58.09.024				
7,5	5,5	MS (IE1 AL) - 132S1 -2	58.02.026		MS (IE1 AL) - 132S -4	58.09.026				
10	7,5	MS (IE1 AL) - 132S2 -2	58.02.028		MS (IE1 AL) - 132M -4	58.09.028				


**ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΣΕ ΠΛΑΙΣΙΟ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ**

Περιέλιξη χαλκού

3~ 400/690V , IP 55, Cl. F

Ρουλεμάν: IE1: C&amp;U - IE2 &amp; IE3: SKF

Έδραση: B3 (κατόπιν ζήτησης σε B5, επιβάρυνση στην τιμή +10%)

**IE1 (EFF2) ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ (S3 < 80%)**

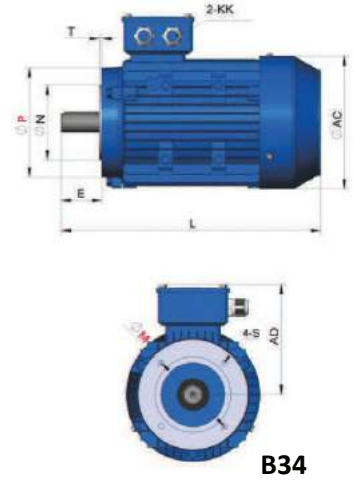
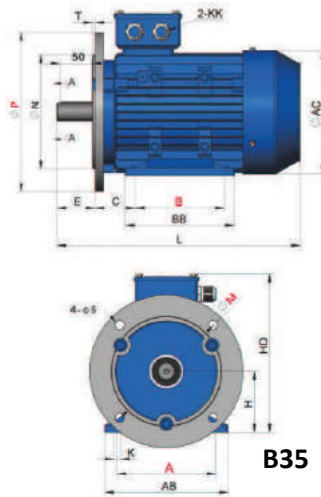
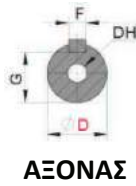
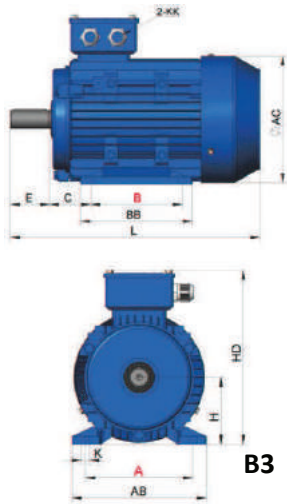
ΙΣΧΥΣ		ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	2900rpm	ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	1450rpm	ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	950rpm
HP	KW			ΤΙΜΗ €			ΤΙΜΗ €			
7,5	5,5	IE1 Y3 - 132S1 -2	58.11.020		IE1 Y3 - 132S -4	58.11.050				
10	7,5	IE1 Y3 - 132S2 -2	58.11.022		IE1 Y3 - 132M -4	58.11.052				
15	11	IE1 Y3 - 160M1 -2	58.11.024		IE1 Y3 - 160M -4	58.11.054				
20	15	IE1 Y3 - 160M2 -2	58.11.026		IE1 Y3 - 160L -4	58.11.056				
25	18,5	IE1 Y3 - 160L -2	58.11.028		IE1 Y3 - 180M -4	58.11.058				
30	22	IE1 Y3 - 180M -2	58.11.030		IE1 Y3 - 180L -4	58.11.060				
40	30	IE1 Y3 -200L1-2	58.11.032		IE1 Y3 -200L -4	58.11.062				
50	37	IE1 Y3 -200L2-2	58.11.034		IE1 Y3 -225S -4	58.11.064				
60	45	IE1 Y3 -225M -2	58.11.036		IE1 Y3 -225M -4	58.11.066				
75	55	IE1 Y3 -250M -2	58.11.038		IE1 Y3 -250M -4	58.11.068				
100	75	IE1 Y3 -280S -2	58.11.040		IE1 Y3 -280S -4	58.11.070				
125	90	IE1 Y3 -280M -2	58.11.042		IE1 Y3 -280M -4	58.11.072				
150	110	IE1 Y3 - 315S -2	58.11.044		IE1 Y3 - 315S -4	58.11.074				

**IE2 ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ (S3 < 80%)**

ΙΣΧΥΣ		ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	2900rpm	ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	1450rpm	ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	950rpm
HP	KW			ΤΙΜΗ €			ΤΙΜΗ €			
7,5	5,5	IE2 CI - 132S1 -2	58.12.020		IE2 CI - 132S -4	58.12.080		IE2 CI - 132M2 -6	58.12.120	
10	7,5	IE2 CI - 132S2 -2	58.12.022		IE2 CI - 132M -4	58.12.082		IE2 CI - 160M -6	58.12.122	
12,5	9,2	IE2 CI - 132M1 -2	58.12.023							
15	11	IE2 CI - 160M1 -2	58.12.024		IE2 CI - 160M -4	58.12.084		IE2 CI - 160L -6	58.12.124	
20	15	IE2 CI - 160M2 -2	58.12.026		IE2 CI - 160L -4	58.12.086		IE2 CI - 180L -6	58.12.126	
25	18,5	IE2 CI - 160L -2	58.12.028		IE2 CI - 180M -4	58.12.088		IE2 CI - 200L1 -6	58.12.128	
30	22	IE2 CI - 180M -2	58.12.030		IE2 CI - 180L -4	58.12.090		IE2 CI - 200L2 -6	58.12.130	
40	30	IE2 CI - 200L1 -2	58.12.032		IE2 CI - 200L -4	58.12.092		IE2 CI - 225M -6	58.12.132	
50	37	IE2 CI - 200L2 -2	58.12.034		IE2 CI - 225S -4	58.12.094		IE2 CI - 250M -6	58.12.134	
60	45	IE2 CI - 225M -2	58.12.036		IE2 CI - 225M -4	58.12.096		IE2 CI - 280S -6	58.12.136	
75	55	IE2 CI - 250M -2	58.12.038		IE2 CI - 250M -4	58.12.098				
100	75	IE2 CI - 280S -2	58.12.040		IE2 CI - 280S -4	58.12.100				
125	90	IE2 CI - 280M -2	58.12.042		IE2 CI - 280M -4	58.12.102				
150	110	IE2 CI - 315S -2	58.12.044		IE2 CI - 315S -4	58.12.104				

**IE3 ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ (S1 - ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)**

ΙΣΧΥΣ		ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	2900rpm	ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	1450rpm	ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	950rpm
HP	KW			ΤΙΜΗ €			ΤΙΜΗ €			
40	30	IE3 CI - 200L1 -2	58.18.032		IE3 CI - 200L -4	58.18.092		IE3 CI - 225M -6	58.18.132	
50	37	IE3 CI - 200L2 -2	58.18.034		IE3 CI - 225S -4	58.18.094		IE3 CI - 250M -6	58.18.134	
60	45	IE3 CI - 225M -2	58.18.036		IE3 CI - 225M -4	58.18.096		IE3 CI - 280S -6	58.18.136	
75	55	IE3 CI - 250M -2	58.18.038		IE3 CI - 250M -4	58.18.098				
100	75	IE3 CI - 280S -2	58.18.040		IE3 CI - 280S -4	58.18.100				



B3

B35

B34

ΠΛΑΙΣΙΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΟΛΩΝ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ mm						
		A	B	D	B35		B34	
					M	P	M	P
56	2, 4, 6, 8	90	71	9	100	120	65	80
63	2, 4, 6, 8	100	80	11	115	140	75	90
71	2, 4, 6, 8	112	90	14	130	160	85	105
80	2, 4, 6, 8	125	100	19	165	200	100	120
90S	2, 4, 6, 8	140	100	24	165	200	115	140
90L	2, 4, 6, 8	140	125	24	165	200	115	140
100L	2, 4, 6, 8	160	140	28	215	250	130	160
112M	2, 4, 6, 8	190	140	28	215	250	130	160
132S	2, 4, 6, 8	216	140	38	265	300	165	200
132M	2, 4, 6, 8	216	178	38	265	300	165	200
160M	2, 4, 6, 8	254	210	42	300	350	215	250
160L	2, 4, 6, 8	254	254	42	300	350	215	250
180M	2, 4, 6, 8	279	241	48	300	350		
180L	2, 4, 6, 8	279	279	48	300	350		
200L	2, 4, 6, 8	318	305	55	350	400		
225S	4, 8	356	286	60	400	450		
225M	2	356	311	55	400	450		
	4, 6, 8	356	311	60	400	450		
250M	2	406	349	60	500	550		
	4, 6, 8	406	349	65	500	550		
280S	2	457	368	65	500	550		
	4, 6, 8	457	368	75	500	550		
280M	2	457	419	65	500	550		
	4, 6, 8	457	419	75	500	550		
315S	2	508	406	65	600	660		
	4, 6, 8	508	406	80	600	660		
315M	2	508	457	65	600	660		
	4, 6, 8	508	457	80	600	660		
315L	2	508	508	65	600	660		
	4, 6, 8	508	508	80	600	660		
355M	2	610	560	75	740	800		
	4, 6, 8	610	560	95	740	800		
355L	2	610	630	75	740	800		
	4, 6, 8	610	630	95	740	800		


**R75-T**
**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ 3"**

**Σώμα αντλίας** : Πολυμερές υλικό

**Πτερωτή** : Πολυμερές υλικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Κατάλληλες για άντληση καθαρού κρύου νερού. Εφαρμογές σε οικιακή παροχή νερού, πιεστικά συστήματα, ύδρευση, άρδευση κτλ.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,6	1,2	1,8	2,1	2,4	2,7	ΤΙΜΗ €	
		HP	V	inches		Lt/min	10	20	30	35	40	45	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
R75-T2-26M	51.00.100	1	230	1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	88	77	63	55	46	35			


**4DWPm**
**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ 4"**

**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Πτερωτή** : Ορείχαλκος

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Κατάλληλες για άντληση καθαρού κρύου νερού. Εφαρμογές σε οικιακή παροχή νερού, πιεστικά συστήματα, ύδρευση, άρδευση κτλ. (με καλώδιο και πινακάκι εκκίνησης)

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,6	1,2	1,8	2,1	2,4	2,7	ΤΙΜΗ €	
		HP	V	inches		Lt/min	10	20	30	35	40	45		
4DWPm-750S	56.04.100	1	230	1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	44	36	17	10	4				
4DWPm-1100S	56.04.102	1,5	230			80	60	36	23	8				


**R128**
**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΠΗΓΑΔΙΑ 5"**

**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Κατάλληλες για άντληση καθαρού κρύου νερού. Εφαρμογές σε οικιακή παροχή νερού, πιεστικά συστήματα, ύδρευση, άρδευση κτλ. (με 15m καλώδιο και Φλοτέρ)

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	5,4	ΤΙΜΗ €	
		HP	V	inches		Lt/min	30	40	50	60	70	90		
R128 K-4	51.03.096	1	230	1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	48	46	43	40	36	26			
R128 K-6	51.03.100	1,5	230			72	69	65	60	54	40			


**XKS**
**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΠΗΓΑΔΙΑ**

**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας / Πλαστικό

**Πτερωτή** : Noryl

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Κατάλληλες για άντληση καθαρού κρύου νερού. Εφαρμογές σε οικιακή παροχή νερού, πιεστικά συστήματα, ύδρευση, άρδευση κτλ. (με καλώδιο και φλοτέρ)

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	ΤΙΜΗ €	
		HP	V	inches		Lt/min	16,7	33,3	50	66,7	83,3	100		
XKS 1100S	56.04.035	1,5	230	1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	43	39	35	29	21	12			


**TURBO series**
**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ 4"**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

**Πτερωτή** : Ορείχαλκος

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

**Χρήση:** Κατάλληλες για άντληση καθαρού κρύου νερού. Εφαρμογές σε οικιακή παροχή νερού, πιεστικά συστήματα, ύδρευση, άρδευση κτλ. (με καλώδιο και πινακάκι εκκίνησης)

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,4	ΤΙΜΗ €
		HP	V	inches		Lt/min	10	15	20	25	30	40	
T 100 M	12.00.090	1	230	1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	49	42	37	30	23	10		
T 150 M	12.00.091	1,5	230			68	67	58	48	37	15		


**DX / DP series**
**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΠΗΓΑΔΙΑ 5"**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

**Πτερωτή** : DX = Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304, DP = Πλαστικό Noryl

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

**Χρήση:** Κατάλληλες για άντληση καθαρού κρύου νερού. Εφαρμογές σε οικιακή παροχή νερού, πιεστικά συστήματα, ύδρευση, άρδευση κτλ. (με 15m καλώδιο και φλοτέρ)

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,5	2	2,5	3	3,5	4	ΤΙΜΗ €
		HP	V	inches		Lt/min	25	33	42	50	58	67	
DX 100 /5 M	12.00.072	1	230	1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	49	46	42	38	33	27,5		
DX 100 /6 M	12.00.073	1	230			58	54	49,5	44,5	38,5	32		
DX 120 /7 M	12.00.074	1,2	230			68	63,5	58	52	45	37,5		
DX 150 /8 M	12.00.076	1,5	230			77	71,5	65	58	50,5	42		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3	3,5	4	5	6	7	ΤΙΜΗ €
		HP	V	inches		Lt/min	50	58	67	83	100	117	
DX 120 /5S M	12.00.080	1,2	230	1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	49	47,5	45,5	41	35	27,5		
DX 150 /6S M	12.00.082	1,5	230			58	55,5	53	47,5	40,5	31,5		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	5	6	8	9	10	11	ΤΙΜΗ €
		HP	V	inches		Lt/min	83	100	133	150	167	183	
DX 200HF /4 M	12.00.093	2	230	1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	42,5	41	38	35,5	33	29,5		
DX 200HF /4 T	12.00.098	2	400			42,5	41	38	35,5	33	29,5		
DX 300HF /5 T	12.00.094-5	3	400			52,5	51	47	44	40,5	36,5		
DX 300HF /6 T	12.00.094-6	3	400			62	60	55	51,5	47,5	42		
DX 400HF /7 T	12.00.097-7	4	400			73	70,5	64,5	60,5	55,5	49,5		
DX 400HF /8 T	12.00.097-8	4	400			82	79	72	67,5	62	55		
DX 400HF /9 T	12.00.097-9	4	400			91	87,5	79,5	74,5	67,5	59,5		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,2	2,4	3,6	4,8	6,0	7,2	ΤΙΜΗ €
		HP	V	inches		Lt/min	20	40	60	80	100	120	
DP 100 M AUT	12.03.704	1	230	1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	50	39	24	8				
DP 120 M AUT	12.03.706	1	230			59	47	29	9				
DP 150 M AUT	12.03.708	1,5	230			70	55	34	11				
DP 150 S M AUT	12.03.718	1,5	230			60	55	49	41	32	23		


**R95**
**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ 4"**
**Σώμα αντλίας** : Πολυμερές υλικό

**Κέλυφος** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Πτερωτή** : Πολυμερές υλικό

**Αναρρόφηση** : Ορείχαλκος

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Κατάθλιψη** : Ορείχαλκος

**Χρήση:** Κατάλληλες για άντληση καθαρού κρύου νερού. Εφαρμογές σε οικιακή παροχή νερού, πιεστικά συστήματα, ύδρευση, άρδευση, πυρόσβεση κτλ.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1	1,5	2	2,5	3	3,6	ΤΙΜΗ €	
		HP	V	inches		Lt/min	16	25	33	41	50	60	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
R95-A-12M	51.00.060	1	230	1 1/4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	80	73	65	55	45	39			
R95-A-16M	51.00.061	1,5	230			110	104	98	86	72	52			
R95-A-20M	51.00.062	2	230			140	130	125	108	92	70			
R95-A-30M	51.00.063	3	230			205	195	180	160	130	97			
R95-A-40T	51.00.064	4	400			270	255	230	200	165	122			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2,5	3	3,5	4	5	5,5	ΤΙΜΗ €	
		HP	V	inches		Lt/min	41	50	58	67	83	92	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
R95-VC-09M	51.00.046	1	230	1 1/2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	46	42	38	34	25	20			
R95-VC-09T		1	400			46	42	38	34	25	20			
R95-VC-12M	51.00.050	1,5	230			68	65	61	57	43	31			
R95-VC-12T		1,5	400			68	65	61	57	43	31			
R95-VC-16M	51.00.054	2	230			87	83	78	76	57	44			
R95-VC-20T	51.00.058	3	400			115	109	100	95	66	52			
R95-VC-28T	51.00.059	4	400			165	159	148	134	101	80			
R95-VC-37T	51.00.071	5,5	400			220	210	198	177	133	101			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2	3	4	5	6	7	ΤΙΜΗ €	
		HP	V	inches		Lt/min	33	50	67	83	100	117	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
R95-BF-09M	51.00.004	1,5	230	1 1/2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	60	57	53	45	38	22			
R95-BF-09T		1,5	400			60	57	53	45	38	22			
R95-BF-13M	51.00.005	2	230			87	82	75	65	53	35			
R95-BF-18M	51.00.006	3	230			115	107	100	87	72	48			
R95-BF-23T	51.00.008	4	400			146	142	125	116	92	62			
R95-BF-32T	51.00.070	5,5	400			201	196	181	160	126	84			
R95-BF-40T	51.00.075	7,5	400			252	244	226	198	153	106			

**M:** Σύμβολο για συγκρότημα με Μονοφασικό κινητήρα

**T:** Σύμβολο για συγκρότημα με Τριφασικό κινητήρα

- Οι κωδικοί αναφέρονται μόνο για την αντλία (υδραυλικό μέρος).
- Για τιμές ηλεκτροκινητήρων δείτε τη σελίδα 85

- Στις τιμές συγκροτημάτων περιλαμβάνεται η αντλία και το μοτέρ. Τα μονοφασικά μοντέλα χρειάζονται πυκνωτή λειτουργίας-πινακάκι εκκίνησης.

- Για τιμές πινάκων δείτε στις σελίδες 53-57


**R95**
**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ 4"**

<b>Σώμα αντλίας</b> : Πολυμερές υλικό	<b>Κέλυφος</b> : Ανοξείδωτος χάλυβας
<b>Πτερωτή</b> : Πολυμερές υλικό	<b>Αναρρόφηση</b> : Ορείχαλκος
<b>Άξονας</b> : Ανοξείδωτος χάλυβας	<b>Κατάθλιψη</b> : Ορείχαλκος

**Χρήση:** Κατάλληλες για άντληση καθαρού κρύου νερού. Εφαρμογές σε οικιακή παροχή νερού, πιεστικά συστήματα, ύδρευση, άρδευση, πυρόσβεση κτλ.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6	7	8	9	10	12	ΤΙΜΗ €		
		HP	V	inches		Lt/min	100	117	134	150	167	200	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ	
R95-DF-8M	51.00.009	2	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	44	40	35	30	25					
R95-DF-13T	51.00.010	3	400			65	59	52	46	38	23				
R95-DF-20T	51.00.012	4	400			103	94	84	76	64	42				
R95-DF-24T	51.00.014	5,5	400			123	113	102	90	76	47				
R95-DF-30T	51.00.016	7,5	400			147	135	121	106	91	62				
R95-DF-35T	51.00.018	10	400			171	156	141	123	105	71				

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	7	8	10	12	14	16	ΤΙΜΗ €		
		HP	V	inches		Lt/min	117	134	167	200	234	268	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ	
R95-MA-10M	51.00.020	3	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	45	41	36	33	31	28				
R95-MA-10T		3	400			45	41	36	33	31	28				
R95-MA-13T	51.00.022	4	400			60	57	51	48	43	38				
R95-MA-17T	51.00.024	5,5	400			81	78	71	62	53	43				
R95-MA-22T	51.00.026	7,5	400			112	103	97	80	63	58				
R95-MA-28T	51.00.028	10	400			137	130	121	102	82	70				

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	12	14	16	18	20	22	ΤΙΜΗ €		
		HP	V	inches		Lt/min	200	234	268	300	334	367	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ	
R95-DG-7T	51.00.029	3	400	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	29	26	24	20	19	14				
R95-DG-10T	51.00.030	4	400			40	38	36	34	30	22				
R95-DG-14T	51.00.032	5,5	400			57	54	50	48	44	34				
R95-DG-18T	51.00.034	7,5	400			74	69	62	60	56	45				
R95-DG-24T	51.00.036	10	400			103	100	86	82	76	66				



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	7,2	10,8	15,6	18	20,4	24	ΤΙΜΗ €	
		HP	V	inches		Lt/min	120	180	260	300	340	400	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
STAC 4M /25	12.03.114	10	400	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	153	140	95	60					
STAC ST80 /26	12.03.130	10	400			133	116	95	88	73	46			

**M:** Σύμβολο για συγκρότημα με Μονοφασικό κινητήρα

**T:** Σύμβολο για συγκρότημα με Τριφασικό κινητήρα

• Οι κωδικοί αναφέρονται μόνο για την αντλία (υδραυλικό μέρος).

• Για τιμές ηλεκτροκινητήρων δείτε τη σελίδα 85

• Στις τιμές συγκροτημάτων περιλαμβάνεται η αντλία και το μοτέρ. Τα μονοφασικά μοντέλα χρειάζονται πυκνωτή λειτουργίας-πινακάκι εκκίνησης.

• Για τιμές πινάκων δείτε στις σελίδες 53-57


**4ES ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ 4"**

**Σώμα αντλίας** : Πολυμερές υλικό **Κέλυφος** : Ανοξείδωτος χάλυβας  
**Πτερωτή** : Πολυμερές υλικό **Αναρρόφηση** : Ανοξείδωτος χάλυβας  
**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας **Κατάθλιψη** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Κατάλληλες για άντληση καθαρού κρύου νερού. Εφαρμογές σε οικιακή παροχή νερού, πιεστικά συστήματα, ύδρευση, άρδευση, πυρόσβεση κτλ.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	Q (m <sup>3</sup> /h)	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	3	3,6	4,2	ΤΙΜΗ €		
				Q (l/min)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	50	60	70	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
4ES2/15 M	18.11.020	0,75	ΜΕΤΡΑ H(m)	95	90	86	78	72	63	53	41	28						
4ES2/20 M	18.11.021	1		127	120	115	107	96	84	71	56	40						
4ES2/30 M	18.11.022	1,5		195	190	183	171	156	138	117	94	69						
4ES2/36 M	18.11.023	2		234	229	217	203	185	164	138	110	80						
4ES3/7 M	18.11.030	0,5		46	45	44	43	41	38	35	32	29	21					
4ES3/10 M	18.11.031	0,75		69	67	66	65	62	59	55	49	43	28					
4ES3/14 M	18.11.032	1		92	90	88	86	82	77	72	65	59	40					
4ES3/20 M	18.11.033	1,5		139	136	135	131	125	119	109	98	85	58					
4ES4/8 M	18.11.040	0,75		54	53	52	51	51	50	48	46	42	37	29	18			
4ES4/11 M	18.11.041	1		72	71	70	69	68	67	63	60	55	46	36	25			
4ES4/16 M	18.11.042	1,5		106	105	104	103	101	99	94	90	83	69	52	32			
4ES4/21 M	18.11.043	2		142	140	139	138	135	132	128	121	114	98	76	47			
4ES4/32 T	18.11.044	3	208	206	205	204	200	195	188	178	164	136	100	60				
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	Q (m <sup>3</sup> /h)	0	1,8	2,1	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	ΤΙΜΗ €				
				Q (l/min)	0	30	35	40	50	60	70	80	90	100	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ		
4ES6/5 M	18.11.060	0,5	ΜΕΤΡΑ H(m)	33	28	27	26	24	21	18	13	8	3					
4ES6/7 M	18.11.061	0,75		46	41	40	39	35	30	28	20	12	7					
4ES6/9 M	18.11.062	1		59	53	49	48	43	39	32	27	19	10					
4ES6/14 M	18.11.063	1,5		93	84	82	80	73	65	57	45	32	19					
4ES6/18 M	18.11.064	2		120	110	108	102	93	82	71	57	40	24					
4ES6/27 T	18.11.065	3		175	160	156	150	138	121	104	82	59	34					
4ES6/35 T	18.11.066	4		231	213	209	203	190	171	149	120	84	48					
4ES6/48 T	18.11.067	5		322	290	282	272	251	228	197	158	113	67					
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	Q (m <sup>3</sup> /h)	0	3,6	4,8	6	6,6	7,2	7,8	8,4	9	9,6	11	12	ΤΙΜΗ €		
				Q (l/min)	0	60	80	100	110	120	130	140	150	160	180	200	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
4ES8/10 M	18.11.080	1,5	ΜΕΤΡΑ H(m)	62	50	43	37	32	28	22	17	10						
4ES8/14 M	18.11.081	2		90	73	64	53	49	41	35	27	18						
4ES8/20 T	18.11.082	3		125	100	89	74	66	57	48	38	27						
4ES8/27 T	18.11.083	4		169	138	121	104	94	82	70	55	37						
4ES8/36 T	18.11.084	5,5		221	180	160	135	120	102	87	69	48						
4ES12/6 M	18.11.090	1,5		39	38	36	33	33	31	30	28	26	25	21	16			
4ES12/8 M	18.11.091	2		52	50	48	45	42	42	40	38	36	32	28	23			
4ES12/13 T	18.11.092	3		82	79	75	70	67	62	60	56	51	48	38	29			
4ES12/17 T	18.11.093	4		108	102	98	91	89	84	80	75	71	66	56	44			
4ES12/23 T	18.11.094	5,5		148	140	134	128	121	118	111	106	100	91	76	58			
4ES12/32 T	18.11.095	7,5		202	191	182	170	163	156	149	140	132	122	101	77			




**4ES ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ 4"**

<b>Σώμα αντλίας</b>	: Πολυμερές υλικό	<b>Κέλυφος</b>	: Ανοξείδωτος χάλυβας
<b>Πτερωτή</b>	: Πολυμερές υλικό	<b>Αναρρόφηση</b>	: Ανοξείδωτος χάλυβας
<b>Άξονας</b>	: Ανοξείδωτος χάλυβας	<b>Κατάθλιψη</b>	: Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Κατάλληλες για άντληση καθαρού κρύου νερού. Εφαρμογές σε οικιακή παροχή νερού, πιεστικά συστήματα, ύδρευση, άρδευση, πυρόσβεση κτλ.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	Q (m <sup>3</sup> /h)	H [m]												ΤΙΜΗ €	
				0	6	7,2	8,4	9	11	12	14	16	19	22	24	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
4ES15/10 T	18.11.100	3	Q (l/min)	0	100	120	140	150	180	200	240	260	320	360	400		
4ES15/14 T	18.11.101	4		64	54	52	48	46	41	36	26	20					
4ES15/19 T	18.11.102	5,5		89	76	72	67	64	56	49	35	28					
4ES15/26 T	18.11.103	7,5		120	102	97	91	89	76	68	48	37					
4ES24/8 T	18.11.110	3		163	136	129	120	115	100	87	61	48					
4ES24/11 T	18.11.111	4		51			41	40	36	34	30	27	20	15	12		
4ES24/13 T	18.11.112	5		70			57	56	51	48	43	39	30	24	17		
4ES24/15 T	18.11.113	5,5		81			67	65	60	57	50	46	36	29	21		
4ES24/20 T	18.11.114	7,5		97			79	77	72	68	60	56	45	36	26		
				125			102	100	93	88	78	74	59	47	36		

ΤΥΠΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ
4ES 2, 3, 4, 6	1 <sup>1/4</sup> "
4ES 8, 12, 15, 24	2"



Υποβρύχιος ασύγχρονος ηλεκτροκινητήρας για γεώτρηση 4" (100mm). Περιελίξιμος, ελαιόψυκτος, ελαιολίπαντος, με καλώδιο.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
ΤΑΣΗ	230V/400V (+/-6%)
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	IP 68
ΚΛΑΣΗ	B
ΣΥΝΔΕΣΗ ΦΛΑΝΤΖΑΣ	NEMA
ΜΕΓ. ΑΡ. ΕΚΚΙΝΗΣΕΩΝ	20/ ΩΡΑ
ΜΕΓ. ΘΕΡΜ/ΣΙΑ ΝΕΡΟΥ	30°C / v=0.5m/sec

ROVATTI MOTORS					
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	kW	Αμπερ	ΤΙΜΗ €
<b>4" 230V ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΣ</b>					
41MNV	18.11.602	1	0,75	6,3	
41,5MNV	18.11.604	1,5	1,1	8,5	
42MNV	18.11.606	2	1,5	10,8	
43MNV	18.11.608	3	2,2	14	
<b>4" 400V ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ</b>					
41NV	18.11.620	1	0,75	2,6	
41,5NV	18.11.622	1,5	1,1	3,6	
42NV	18.11.624	2	1,5	4,6	
43NV	18.11.626	3	2,2	6	
44NV	18.11.628	4	3	7,9	
45NV	18.11.630	5,5	4	10,2	
47NV	18.11.632	7,5	5,5	13,1	
410NV	18.11.634	10	7,5	16,9	



**SX ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ 4"**

**Σώμα αντλίας** : Πολυμερές υλικό

**Κέλυφος** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Πτερωτή** : Πολυμερές υλικό

**Αναρρόφηση** : Ανοξείδωτος χάλυβας ή ορείχαλκος

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Κατάθλιψη** : Ανοξείδωτος χάλυβας ή ορείχαλκος

**Χρήση:** Κατάλληλες για άντληση καθαρού κρύου νερού. Εφαρμογές σε οικιακή παροχή νερού, πιεστικά συστήματα, ύδρευση, άρδευση, πυρόσβεση κτλ.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	ΤΙΜΗ €	
		HP	V	inches		Lt/min	0	10	20	30	40	50	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
SX 50-15M	11.00.000	1	230	1 1/4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	104	99	88	73	57	37			
SX 50-15T		1	400			104	99	88	73	57	37			
SX 50-21M	11.00.001	1,5	230			146	138	124	102	81	52			
SX 50-21T		1,5	400			146	138	124	102	81	52			
SX 50-28M	11.00.002	2	230			194	185	165	136	108	70			
SX 50-28T		2	400			194	185	165	136	108	70			
SX 50-41M	11.00.003	3	230			285	271	242	199	158	103			
SX 50-41T		3	400			285	271	242	199	158	103			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	ΤΙΜΗ €	
		HP	V	inches		Lt/min	20	30	40	50	60	70	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
SX 80-11M	11.00.070	1	230	1 1/4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	72	66	58	52	41	26			
SX 80-11T		1	400			72	66	58	52	41	26			
SX 80-16M	11.00.075	1,5	230			106	96	85	74	58	39			
SX 80-16T		1,5	400			106	96	85	74	58	39			
SX 80-22M	11.00.080	2	230			145	132	117	102	80	52			
SX 80-22T		2	400			145	132	117	102	80	52			
SX 80-32M	11.00.085	3	230			212	192	171	145	113	72			
SX 80-32T		3	400			212	192	171	145	113	72			
SX 80-41T	11.00.090	4	400			271	246	219	185	145	95			
SX 80-55T	11.00.095	5,5	400			364	330	294	249	195	128			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	ΤΙΜΗ €	
		HP	V	inches		Lt/min	50	60	70	80	90	100	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
SX 100-11M	11.00.004	1	230	1 1/4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	52	47	41	33	25	17			
SX 100-11T		1	400			52	47	41	33	25	17			
SX 100-16M	11.00.005	1,5	230			75	67	57	47	36	25			
SX 100-16T		1,5	400			75	67	57	47	36	25			
SX 100-22M	11.00.006	2	230			102	91	78	65	49	36			
SX 100-22T		2	400			102	91	78	65	49	36			
SX 100-32M	11.00.007	3	230			150	134	114	94	72	48			
SX 100-32T		3	400			150	134	114	94	72	48			
SX 100-40T	11.00.008	4	400			186	166	141	116	90	60			
SX 100-54T	11.00.009	5,5	400			251	224	190	156	121	81			
SX 100-72T	11.00.010	7,5	400	340	300	260	220	160	98					

• Στις τιμές συγκροτημάτων περιλαμβάνεται η αντλία και το μοτέρ. Τα μονοφασικά μοντέλα χρειάζονται πυκνωτή λειτουργίας-πινακάκι εκκίνησης.

• Για τιμές πινάκων δείτε στις σελίδες 53-57



**SX ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ 4"**

**Σώμα αντλίας** : Πολυμερές υλικό **Κέλυφος** : Ανοξείδωτος χάλυβας  
**Πτερωτή** : Πολυμερές υλικό **Αναρρόφηση** : Ανοξείδωτος χάλυβας ή ορείχαλκος  
**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας **Κατάθλιψη** : Ανοξείδωτος χάλυβας ή ορείχαλκος  
**Χρήση:** Κατάλληλες για άντληση καθαρού κρύου νερού. Εφαρμογές σε οικιακή παροχή νερού, πιεστικά συστήματα, ύδρευση, άρδευση, πυρόσβεση κτλ.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	4,2	5,4	6	7,2	7,8	8,4	ΤΙΜΗ €		
		HP	V	inches		Lt/min	70	90	100	120	130	140	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ	
SX 150-10M	11.00.011	1,5	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	55	47	43	34	28	21				
SX 150-10T		1,5	400			55	47	43	34	28	21				
SX 150-13M	11.00.012	2	230			72	62	56	44	36	28				
SX 150-13T		2	400			72	62	56	44	36	28				
SX 150-19M	11.00.013	3	230			106	90	83	63	52	40				
SX 150-19T		3	400			106	90	83	63	52	40				
SX 150-25T	11.00.014	4	400			137	120	108	81	69	50				
SX 150-34T	11.00.015	5,5	400			190	165	147	111	94	72				
SX 150-43T	11.00.016	7,5	400	244	214	194	144	120	93						

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	7,2	8,4	9	11	12,6	14,4	ΤΙΜΗ €		
		HP	V	inches		Lt/min	120	140	150	180	210	240	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ	
SX 200-09M	11.00.018	2	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	45	42	40	34	26	19				
SX 200-09T		2	400			45	42	40	34	26	19				
SX 200-13M	11.00.019	3	230			63	60	57	49	38	28				
SX 200-13T		3	400			63	60	57	49	38	28				
SX 200-17T	11.00.020	4	400			85	79	75	63	49	35				
SX 200-24T	11.00.021	5,5	400			119	112	107	89	69	49				
SX 200-30T	11.00.022	7,5	400			152	140	136	114	92	65				
SX 200-40T	11.00.023	10	400			203	187	182	152	122	86				

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	9	10,8	12	13,2	15	18	ΤΙΜΗ €		
		HP	V	inches		Lt/min	150	180	200	220	250	300	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ	
SX 300A-08M	11.00.024	3	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	51	45	42	38	31	19				
SX 300A-08T		3	400			51	45	42	38	31	19				
SX 300A-11T	11.00.025	4	400			70	62	58	52	44	26				
SX 300A-15T	11.00.026	5,5	400			95	85	79	71	60	36				
SX 300A-21T	11.00.027	7,5	400			133	119	110	99	82	50				
SX 300A-28T	11.00.028	10	400			177	158	148	131	110	67				

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	15	16,2	18	20,4	22,8	24	ΤΙΜΗ €		
		HP	V	inches		Lt/min	250	270	300	340	380	400	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ	
SX 425-10M	11.00.042	3	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	33	31	28	23	18	14				
SX 425-10T		3	400			33	31	28	23	18	14				
SX 425-13T	11.00.044	4	400			43	40	37	31	24	18				
SX 425-18T	11.00.050	5,5	400			61	58	53	44	34	29				
SX 425-24T	11.00.052	7,5	400			81	77	70	59	46	39				
SX 425-31T	11.00.054	10	400			105	99	90	76	59	48				
SX 425-38T	11.00.058	12,5	400			129	121	110	93	72	59				


**SP**
**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ 4"**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Κέλυφος** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Αναρρόφηση** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Κατάθλιψη** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Πλήρως ανοξείδωτες, κατάλληλες για άντληση καθαρού κρύου νερού. Εφαρμογές σε οικιακή παροχή νερού, πιεστικά συστήματα, ύδρευση, άρδευση, πυρόσβεση κτλ.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,0	0,6	1,2	1,5	1,8	2,1	ΤΙΜΗ €	
		HP	V	inches		Lt/min	0	10	20	30	40	50	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
4SP2-18M	59.00.165	1	230	1 1/4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	112	99	90	81	72	59			
4SP2-23M	59.00.168	1,5	230			143	127	115	104	92	76			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	ΤΙΜΗ €	
		HP	V	inches		Lt/min	0	20	40	60	80	100	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
4SP3-12M	59.00.026	1	230	1 1/4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	93	83	72	57	32	11			
4SP3-18M	59.00.030	1,5	230			112	99	86	69	39	13			
4SP3-25M	59.00.035	2	230			155	138	120	96	54	18			
4SP3-32M	59.00.038	3	230			198	176	154	123	68	23			
4SP3-39T	59.00.042	4	400			242	215	187	149	83	29			
4SP3-45 (44) T	59.00.045	4	400			272	242	211	169	94	32			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0	2,4	3,6	4,8	5,4	6	ΤΙΜΗ €	
		HP	V	inches		Lt/min	0	40	60	80	90	100	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
4SP5-8M	59.00.055	1	230	1 1/2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	50	43	40	34	30	24			
4SP5-12M	59.00.058	1,5	230			76	64	60	52	46	37			
4SP5-17M	59.00.062	2	230			107	90	84	73	65	52			
4SP5-25M	59.00.066	3	230			158	133	124	108	95	76			
4SP5-33T	59.00.070	4	400			208	176	164	142	125	101			
4SP5-44T	59.00.076	5,5	400			277	234	218	189	167	134			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0,0	3,6	4,8	6,6	8,4	10,2	ΤΙΜΗ €	
		HP	V	inches		Lt/min	0	60	80	110	140	170	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
4SP8-07M	59.00.085	1,5	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	43	39	37	34	30	23			
4SP8-10M	59.00.088	2	230			62	56	53	49	43	33			
4SP8-14M	59.00.092	3	230			87	78	74	69	60	46			
4SP8-18T	59.00.096	4	400			112	101	95	88	77	59			
4SP8-24T	59.00.102	5,5	400			149	134	127	118	103	79			
4SP8-30T	59.00.110	7,5	400			186	168	159	147	129	99			
4SP8-35T	59.00.113	7,5	400			217	196	186	171	151	116			
4SP8-40T	59.00.116	10	400			248	224	212	196	172	132			
4SP8-44T	59.00.117	10	400			273	246	233	216	189	145			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0	3	6	9	12	15	ΤΙΜΗ €	
		HP	V	inches		Lt/min	0	50	100	150	200	250	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
4SP14-05M	59.00.125	2	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	34	32	30	28	25	20			
4SP14-07M	59.00.129	3	230			48	44	42	39	34	28			
4SP14-10T	59.00.134	4	400			68	63	60	55	49	40			
4SP14-13T	59.00.137	5,5	400			88	82	77	72	64	51			
4SP14-15T	59.00.139	7,5	400			102	95	89	83	74	59			
4SP14-18T	59.00.142	7,5	400			122	114	107	99	88	71			
4SP14-21T	59.00.146	10	400			143	133	125	116	103	83			
4SP14-25T	59.00.150	10	400			170	158	149	138	123	99			



Υποβρύχιος ασύγχρονος ηλεκτροκινητήρας για γεώτρηση 4" (100mm). Περιελίξιμος, ελαιόψυκτος, ελαυλίπαντος, με καλώδιο.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
ΤΑΣΗ	230V/400V (+/-6%)
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	IP 68
ΚΛΑΣΗ	B
ΣΥΝΔΕΣΗ ΦΛΑΝΤΖΑΣ	NEMA
ΜΕΓ. ΑΡ. ΕΚΚΙΝΗΣΕΩΝ	20/ ΩΡΑ
ΜΕΓ. ΘΕΡΜ/ΣΙΑ ΝΕΡΟΥ	30°C / v=0.5m/sec



Υποβρύχιος ασύγχρονος ηλεκτροκινητήρας για γεώτρηση 4" (100mm). Περιελίξιμος, ελαιόψυκτος, ελαυλίπαντος, με καλώδιο.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
ΤΑΣΗ	230V/400V (+/-6%)
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	IP 68
ΚΛΑΣΗ	B
ΣΥΝΔΕΣΗ ΦΛΑΝΤΖΑΣ	NEMA
ΜΕΓ. ΑΡ. ΕΚΚΙΝΗΣΕΩΝ	20/ ΩΡΑ
ΜΕΓ. ΘΕΡΜ/ΣΙΑ ΝΕΡΟΥ	30°C / v=0.5m/sec

EG MOTORS					
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	kW	Αμπερ 400V	ΤΙΜΗ €
<b>3" R75 230V ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΣ</b>					
R75-750	51.01.001	1	0,75	5,7	
<b>4" R95 230V ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΣ</b>					
R95-750	51.01.006	1	0,75	6,3	
R95-1100	51.01.009	1,5	1,1	8,6	
R95-1500	51.01.011	2	1,5	10,6	
R95-2200	51.01.013	3	2,2	14	
<b>4" R95 400V ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ</b>					
R95-750T	51.01.019	1	0,75	2,2	
R95-1100T	51.01.022	1,5	1,1	3	
R95-1500T	51.01.025	2	1,5	3,8	
R95-2200T	51.01.028	3	2,2	5,6	
R95-3000T	51.01.031	4	3	7,3	
R95-4000T	51.01.034	5,5	4	9,5	
R95-5500T	51.01.037	7,5	5,5	12,6	
R95-7500T	51.01.039	10	7,5	16,9	

BIZZI MOTORS					
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	kW	Αμπερ 400V	ΤΙΜΗ €
<b>4" PL 230V ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΣ</b>					
PL4-1M	11.01.005	1	0,75	6,5	
PL4-1.5M	11.01.006	1,5	1,1	8,5	
PL4-2M	11.01.007	2	1,5	10,7	
PL4-3M	11.01.008	3	2,2	16	
<b>4" PL 400V ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ</b>					
PL4-1T	11.01.009	1	0,75	2,4	
PL4-1.5T	11.01.010	1,5	1,1	3,4	
PL4-2T	11.01.011	2	1,5	4,2	
PL4-3T	11.01.012	3	2,2	5,6	
PL4-4T	11.01.013	4	3	7,8	
PL4-5.5T	11.01.014	5,5	4	10	
PL4-7.5T	11.01.015	7,5	5,5	13,5	
PL4-10T	11.01.016	10	7,5	17	
PL4-12.5T	11.01.017	12,5	9,2		


• Για περισσότερες επιλογές (FRANKLIN, STAC) επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.

ΣΩΛΗΝΕΣ ΥΠΟΒΡΥΧΙΩΝ	ΣΩΛΗΝΕΣ Β.Τ.			ΤΙΜΗ € / Μ	ΜΑΣΤΟΙ Β.Τ.		ΤΙΜΗ €
	ΤΥΠΟΣ	ΠΑΧΟΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ		ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	
	2 <sup>1/2</sup> "	5	24.01.118 /126		2 <sup>1/2</sup> "	24.01.130	
	3"	5,5	24.01.120		3"	24.01.132	
	4"	6,3	24.01.122		4"	24.01.134	
	5"	6,3	24.01.124 /128		5"	24.01.136	

ΚΑΜΠΥΛΗ		ΤΙΜΗ €
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	
2 <sup>1/2</sup> "	24.01.202	
3"	24.01.204	
4"	24.01.206	
5"	24.01.208	

ΦΛΑΝΤΖΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ		ΤΙΜΗ €
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	
1-2" x 4"	24.01.180	
1-3" x 6"	24.01.182	
3-4" x 8"	24.01.184	
4-6" x 10"	24.01.186	

ΣΥΣΤΟΛΗ		ΤΙΜΗ €
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	
2 <sup>1/2</sup> x 3"	24.01.160	
3" x 4"	24.01.162	
4" x 5"	24.01.164	
5" x 6"	24.01.166	

ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ	ΣΩΛΗΝΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ PN 10		ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΙΜΗ €		
	ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΦΙΛΤΡΟΥ	O.D. (mm)	I.D. (mm)	ΣΩΛΗΝΑ	ΦΙΛΤΡΟ
	4 <sup>1/2</sup> "	64.07.030	64.07.055	125	112		
	5"	64.07.035	64.07.057	140	125		
	6 <sup>1/2</sup> "	64.07.040	64.07.059	180	162		
	8 <sup>1/2</sup> "	64.07.050	64.07.063	225	203		

**ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΥΠΟΒΡΥΧΙΩΝ 30bar, 3m**

ΟΝΟΜ. ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ (inch)	ΕΞΩΤ. ΔΙΑΜ. (mm)	ΠΑΧΟΣ (mm)	ΕΣΩΤ. ΔΙΑΜ. (mm)	ΔΙΑΜ. ΣΤΗ ΜΟΥΦΑ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
						ΕΥΡΩ/ΤΕΜ (3m)
1 <sup>1/2</sup> "	48	4,5	39	60	64.07.080	
2"	60	5,8	48,4	75	64.07.085	
2 <sup>1/2</sup> "	75	6,8	61,4	90	64.07.090	
3"	90	8,2	73,6	105	64.07.095	
4"	114	8,2	97,6	130	64.07.100	


**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΙ ΑΝΤΑΠΟΡΕΣ**

ΑΝΤΑΠΟΡΑΣ ΑΝΤΛΙΑΣ (ΚΑΤΩ)		ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €	ΑΝΤΑΠΟΡΑΣ ΣΩΛΗΝΑΣ (ΕΠΑΝΩ)		ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
mm	inch			mm	inch		
48	1 <sup>1/2</sup> "	64.07.150		48	1 <sup>1/2</sup> "	64.07.170	
48	1 <sup>1/4</sup> "	64.07.152					
60	2"	64.07.154		60	2"	64.07.172	
75	2 <sup>1/2</sup> "	64.07.156		75	2 <sup>1/2</sup> "	64.07.176	
90	3"	64.07.158		90	3"	64.07.178	
90	2 <sup>1/2</sup> "	64.07.160					
114	4"	64.07.162		114	4"	64.07.180	
ΑΝΩ ΦΛΑΝΤΖΑ Ø125		64.07.210		ΑΝΩ ΦΛΑΝΤΖΑ Ø180		64.07.215	



Λόγω των συχνών μεταβολών στις τιμές των πρώτων υλών, ενδέχεται να υπάρξουν αναπροσαρμογές στις παραπάνω τιμές του καταλόγου. Παρακαλώ συμβουλευτείτε το τμήμα πωλήσεων.


**ΒΕΜ ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΓΡΩΝ**

**Χρήση:** Αντλία ορειχάλκινη αυτόματης αναρρόφησης 220V, κατάλληλη για μετάγγιση ή μεταφορά υγρών όπως: **οίνος, μούστος, γάλα, ξύδι, αλμυρό και υφάλμυρο νερό, λαδί**, με ιξώδες που δεν υπερβαίνει τους τέσσερις βαθμούς ENGLER ή τους τριάντα βαθμούς CENTISTORES.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	RPM	V	ΣΤΟΜΙΟ	ΜΕΤΡΑ Η(m)	5	10	15	20	ΤΙΜΗ €
<b>ΒΕΜ 20 CE ROVER</b>	43.05.001	0,5	2800	230	Ø20	ΠΑΡΟΧΗ Lt/min	22	15	8		
<b>ΒΕΜ 25</b>	43.05.002	0,6	1400	230	Ø25		33	20	8		
<b>ΒΕΜ 30</b>	43.05.003	0,9	1400	230	Ø30		60	42	26		
<b>ΒΕΜ 30 CE</b>	43.05.009	0,9	2800	230	Ø30		58	40	20	8	
<b>ΒΕΜ 40 CE</b>	43.05.004	1	1400	230	Ø40		84	50			
<b>ΒΕΜ 50</b>	43.05.005	3	1400	230	Ø50		200	160	125	48	
<b>ΒΕΜ 50T</b>	43.05.007	3	1400	400	Ø50		200	160	125	48	

**ΒΕΜ BY PASS ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΓΡΩΝ**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	RPM	V	ΣΤΟΜΙΟ	ΜΕΤΡΑ Η(m)	5	10	15	20	ΤΙΜΗ €
<b>ΒΕΜ 20 by pass</b>	43.05.010	0,5	2800	230	Ø20	ΠΑΡΟΧΗ Lt/min	22	15	8		
<b>ΒΕΜ 25 by pass</b>	43.05.011	0,8	2800	230	Ø25		37	22	8		
<b>ΒΕΜ 30 by pass</b>	43.05.012	1	1400	230	Ø30		60	42	26		
<b>ΒΕΜ 35 by pass</b>	43.05.013	1	1400	230	Ø35		60	42	26		
<b>ΒΕΜ 40 by pass</b>	43.05.014	1,2	1400	230	Ø40		84	50			


**ΑΝΤΛΙΑ ROVER MARINA 12/24V**

**Χρήση:** Αντλία ορειχάλκινη αυτόματης αναρρόφησης 12V & 24V, κατάλληλη για μετάγγιση ή μεταφορά υγρών όπως: **οίνος, μούστος, γάλα, ξύδι, αλμυρό και υφάλμυρο νερό, λαδί**, με ιξώδες που δεν υπερβαίνει τους τέσσερις βαθμούς ENGLER ή τους τριάντα βαθμούς CENTISTORES.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	RPM	V	ΣΤΟΜΙΟ	ΜΕΤΡΑ Η(m)	5	10	15	20	ΤΙΜΗ €
<b>MARINA 20 12V</b>	43.05.020	0,5	2400	12	Ø20	ΠΑΡΟΧΗ Lt/min	22	15	8		
<b>MARINA 20 24V</b>	43.05.022	0,5	2400	24	Ø20		22	15	8		


**ΑΝΤΛΙΑ ROVER ΓΡΑΝΑΖΩΤΗ ΓΙΑ ΜΑΖΟΥΤ - ΛΑΔΙ**

**Χρήση:** Αντλία ορειχάλκινη γραναζωτή, κατάλληλη για μετάγγιση όλων των μη διαβρωτικών υγρών κοινής χρήσης, των οποίων το ιξώδες στους 40°C περιλαμβάνεται μεταξύ 1° Engler (για παράδειγμα νερό ή πετρέλαιο) και 7° Engler (λάδι κινητήρα SAE 30 ή λάδι για μετάδοση SAE 80). Τα υγρά πρέπει να είναι καθαρά και χωρίς αιωρούμενα στερεά. Οι αντλίες είναι κατάλληλες για μετάγγιση **νερού, οίνου, ελαιόλαδου, γάλακτος ή πετρελαίου, συνθετικού και ορυκτού λαδιού**.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	RPM	V	ΣΤΟΜΙΟ	ΜΕΤΡΑ Η(m)	5	10	15	20	ΤΙΜΗ €
<b>ΒΕ-G 20</b>	43.05.030	0,6	1450	230	Ø20	ΠΑΡΟΧΗ Lt/min				25	
<b>MARINA G 20 12V</b>	43.05.032	0,5	2750	12	Ø20						24


**ΑΝΤΛΙΑ ROVER ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ**

**Χρήση:** Αντλία ανοξείδωτη αυτόματης αναρρόφησης, κατάλληλη για μεταγύγιση ή μεταφορά διαυγασμένων υγρών όπως: **οίνος, μούστος, γάλα, ξύδι, αλμυρό και υφάλμυρο νερό, λαδί**, με ιξώδες που δεν υπερβαίνει τους τέσσερις βαθμούς ENGLER ή τους τριάντα βαθμούς CENTISTORES.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	RPM	V	ΣΤΟΜΙΟ	ΜΕΤΡΑ H(m)	5	10	15	20	ΤΙΜΗ €
NOVAX 20	43.05.034	0,5	2850	230	∅20	ΠΑΡΟΧΗ Lt/min	22	15	8		
NOVAX 25	43.05.036	0,6	1400	230	∅25		33	20	8		
NOVAX 30	43.05.038	1	1400	230	∅30		60	42	26		
NOVAX 40	43.05.040	1,2	1450	230	∅40						
NOVAX 50 T	43.05.046	3	1400	400	∅50						


**ΑΝΤΛΙΑ ROVER ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ ΥΨΗΛΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΕΩΣ 95°**

**Χρήση:** Αντλία ανοξείδωτη αυτόματης αναρρόφησης, κατάλληλη για μεταγύγιση ή μεταφορά υψηλής θερμοκρασίας υγρών όπως: **λάδι, γάλα, μπίρα**.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	RPM	V	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ Qmax (Lt/min)	ΜΕΤΡΑ Hmax (m)	ΤΙΜΗ €
NOVAX 20 B CE	43.05.045	0,5	2850	230	∅20	28	20	
NOVAX 20 B	43.05.047	0,6	1450	230	∅20	28	12	
NOVAX 25 B	43.05.048	0,9	1450	230	∅25	40	25	
NOVAX 30 B	43.05.049	1,2	1450	230	∅30	83	30	


**ΑΝΤΛΙΑ ROVER ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ ΓΙΑ ΒΡΩΣΙΜΟ ΛΑΔΙ**

**Χρήση:** Αντλία ανοξείδωτη αυτόματης αναρρόφησης, κατάλληλη για μεταγύγιση ή μεταφορά διαυγασμένων υγρών όπως: **νερό, βρώσιμο λάδι**.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	RPM	V	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ Qmax (Lt/min)	ΜΕΤΡΑ Hmax (m)	ΤΙΜΗ €
NOVAX 10 Oil	43.05.090	0,4	2850	230	∅10	5	10	
NOVAX 14 Oil	43.05.092	0,6	1450	230	∅10	10	10	
NOVAX 25 Oil	43.05.094	0,9	1450	230	∅25	30	12	
NOVAX 30 Oil	43.05.096	1,2	1450	230	∅30	50	15	


**ΑΝΤΛΙΑ ROVER ΓΡΑΝΑΖΩΤΗ ΓΙΑ ΜΑΖΟΥΤ - ΛΑΔΙ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ**

**Χρήση:** Αντλία ανοξείδωτη γραναζωτή, κατάλληλη για μεταγύγιση όλων των μη διαβρωτικών υγρών κοινής χρήσης, των οποίων το ιξώδες στους 40°C περιλαμβάνεται μεταξύ 1° Engler (για παράδειγμα νερό ή πετρέλαιο) και 7° Engler (λάδι κινητήρα SAE 30 ή λάδι για μετάδοση SAE 80). Τα υγρά πρέπει να είναι καθαρά και χωρίς αιωρούμενα στερεά. Οι αντλίες είναι κατάλληλες για μεταγύγιση **ελαιόλαδου, γάλακτος ή πετρελαίου, συνθετικού και ορυκτού λαδιού**.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	RPM	V	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ Qmax (Lt/min)	ΜΕΤΡΑ Hmax (m)	ΤΙΜΗ €
NOVAX G 20 0.6	43.05.130	0,6	1450	230	∅20	15	24	
NOVAX G 20 0.8	43.05.132	0,8	2850	230	∅20	29	24	
MARINA NOVAX G 20-12V	43.05.136	0,6	2750	12V	∅20	40	20	


**ΦΙΛΤΡΑ ΚΡΑΣΙΟΥ-ΛΑΔΙΟΥ**

Φίλτρα κρασιού-λαδιού Colombo. Για περισσότερες λεπτομέρειες, τεχνικά, διαθεσιμότητα και τιμές επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.




**ΑΝΤΛΙΑ TELLARINI ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΕΣ**

**ΧΡΗΣΗ:** Αντλία ορειχάλκινη, αυτόματης αναρρόφησης, κατάλληλη για μετάγγιση ή μεταφορά διαυγασμένων υγρών όπως: **νερό, θαλασσινό νερό, πετρέλαιο, λάδι, σάπωνες.** Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 90°C. Εκδόσεις με VITON/TEFLON στεγανά κατάλληλα για ειδικές περιπτώσεις άντλησης υγρών. Μέγιστο ύψος αναρρόφησης 6m.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	RPM	V	ΣΤΟΜΙΟ	ΜΕΤΡΑ Η(m)	5	10	15	20	ΤΙΜΗ €
ENM 20	43.05.148	0,5	2800	230	3/4"	ΠΑΡΟΧΗ Lt/min	22	15	9	3	
ENM 25	43.05.150	0,6	1400	230	1"		32	13	8		
ENM 40	43.05.154	1,2	1400	230	1 1/2"		100	68	20		
ENT 40	43.05.156	1,2	1400	400	1 1/2"		100	68	20		
ENM 50	43.05.158	2,5	1400	230	2"		208	170	125	90	


**ΑΝΤΛΙΑ TELLARINI ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ 316**

**ΧΡΗΣΗ:** Αντλία ανοξείδωτη σε AISI 316, αυτόματης αναρρόφησης, κατάλληλη για μετάγγιση ή μεταφορά υγρών όπως: **οίνος, μούστος, γάλα, ξύδι, αλμυρό και υφάλμυρο νερό, λαδί.** Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού 90°C. Εκδόσεις με VITON/TEFLON στεγανά κατάλληλα για ειδικές περιπτώσεις άντλησης υγρών. Μέγιστο ύψος αναρρόφησης 6m.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	RPM	V	ΣΤΟΜΙΟ	ΜΕΤΡΑ Η(m)	1	5	10	15	ΤΙΜΗ €
ALM 20	43.05.050	0,5	2800	230	3/4"	ΠΑΡΟΧΗ Lt/min	25	19	12	4	
ALM 25	43.05.052	0,6	1400	230	1"		43	23	4		
ALM 40	43.05.054	1,2	1400	230	1 1/2"		130	92	53	6	
ALM 50	43.05.056	2	1400	230	2"		197	164	132	90	


**ΑΝΤΛΙΑ LIVERANI AISI 316 ΜΕ ΛΑΣΤΙΚΟ**

Ανοξείδωτες αντλίες χαμηλών στροφών με ελαστική πτερωτή κατάλληλη για μεταφορά υγρών με στερεά (**σταφύλια - μούστος**).

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	RPM	V	ΣΤΟΜΙΟ	ΜΕΤΡΑ Η(m)	5	10	15	20	ΤΙΜΗ €
MIDEX 1 1/4" 900	43.05.060	0,75	900	230	Ø30	ΠΑΡΟΧΗ Lt/min	58	50	36	13	
MINOR 40 900	43.05.065	2	900	230	Ø40		78	68	53	30	
MAJOR 60 700	43.05.070	2	700	400	Ø60		250	170	90		
MAXI 80 600	43.05.075	4,5	600	400	Ø80		690	500	250		

TC.EVO-S


**ΑΝΤΛΙΑ ΓΙΑ ΓΑΛΑ AISI 316**

Ανοξείδωτες αντλίες για γάλα και άλλα υγρά ανοξείδωτες AISI 316. Πτερωτή ημιανοικτού τύπου. Σύνδεση αντλίας σε IEC B5 ηλεκτροκινητήρα. Κατόπιν ζήτησης με κάλυμμα ανοξείδωτο και ρυθμιζόμενα ποδαρικά ή καρτσάκι.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	RPM	V	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ (m <sup>3</sup> /h)	5	15	20	25	ΤΙΜΗ €
F5040-1.5	43.07.020	2	2850	400	50 x 40	ΜΕΤΡΑ Η(m)	19	18	16		
F5040-2.2	43.07.024	3	2850	400	50 x 40		23	21	20	18	

• Περισσότερα μοντέλα και επιλογές κατόπιν ζήτησης.


**SWIM / SUPA**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΠΙΣΙΝΑΣ**

Αναρρόφηση/Κατάθλιψη : Πλαστικό  
 Πτερωτή : Πλαστικό  
 Άξονας : Ανοξείδωτος χάλυβας  
 Χρήση: Κατάλληλη για διακίνηση καθαρού νερού σε πισίνες.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6	9	15	21	27	30	ΤΙΜΗ €
		HP	kW	V	mm		Lt/min	100	150	250	350	450	500	
SWIM 100	71.00.650	1	0,75	230	Ø50	H(m)	16	15	12	7				
SUPA 200 I	71.00.750	2	1,5	230	Ø63		18	17	15	12	8			
SUPA 200 IT	71.00.752	2	1,5	400	Ø63		18	17	15	12	8			
SUPA 300 IT	71.00.755	3	2,2	400	Ø63		23	22	20	18	15	13		


**LSPA series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΔΡΟΜΑΣΑΖ**

Αναρρόφηση/Κατάθλιψη : Πλαστικό  
 Πτερωτή : Πλαστικό  
 Άξονας : Ανοξείδωτος χάλυβας  
 Χρήση: Κατάλληλη για διακίνηση καθαρού νερού σε πισίνες για υδρομασάζ.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3	6	9	12	15	16,8	ΤΙΜΗ €
		HP	kW	V	mm		Lt/min	50	100	150	200	250	280	
LSPA 1100	56.00.175	1,5	1,1	230	Ø40	H(m)	13	12	11	9	7	5		


**MICRO, MINI, ND series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΠΙΣΙΝΑΣ STAC**

Αναρρόφηση/Κατάθλιψη : Πλαστικό  
 Πτερωτή : Πλαστικό  
 Άξονας : Ανοξείδωτος χάλυβας  
 Χρήση: Κατάλληλη για διακίνηση καθαρού νερού σε πισίνες.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	4	6	7	8	9	11	ΤΙΜΗ €
		HP	kW	V	mm		Lt/min	67	100	117	133	150	183	
MICRO 25		0,25	0,19	230	Ø40	H(m)	5,2	4	3,1	2,1	1			
MICRO 33		0,33	0,25	230	Ø40		8,2	6,8	6	5	3,7	0,9		
MICRO 50		0,5	0,37	230	Ø40		11	10	8,6	7,5	5,7	2,2		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	4	6	8	10	12	14	ΤΙΜΗ €
		HP	kW	V	mm		Lt/min	67	100	133	167	200	233	
MINI 33		0,33	0,25	230	Ø40	H(m)	12,8	10,6	8	5,2	2,5			
MINI 50	12.00.500	0,5	0,37	230	Ø40		14	12,5	10	7,5	4,9	2		
MINI 80 M		0,8	0,6	230	Ø40		16,5	15	12,5	10,3	7,4	4,1		
MINI 100 M	12.00.504	1	0,75	230	Ø40		19	18	16,4	13,9	11	7,3		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6	8	10	12	14	16	ΤΙΜΗ €
		HP	kW	V	mm		Lt/min	100	133	167	200	233	267	
ND 9		0,5	0,37	230	Ø50	H(m)	11,2	9	6,2	3				
ND 12 M		0,6	0,45	230	Ø50		13,2	12	9,8	6,2				
ND 14 M		0,8	0,6	230	Ø50		15,9	14,2	12,2	9,7	5			
ND 19 M		1	0,75	230	Ø50		19,5	18,1	16,1	13,5	10,1	4,2		
ND 24 M		1,5	1,1	230	Ø50		25	23,1	21	18,8	15	10		
ND 24 T		1,5	1,1	400	Ø50		25	23,1	21	18,8	15	10		
ND 28 M	12.00.520	2	1,5	230	Ø50		31,2	29,3	27	24,2	20,8	16		
ND 28 T	12.00.522	2	1,5	400	Ø50		31,2	29,3	27	24,2	20,8	16		


**GPH series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ 12/24V**

Βυθιζόμενες πλαστικές αντλίες αποστράγγισης 12/24V, ιδανικές για χρήση σε βάρκες.

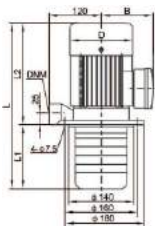
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Volt	Amps	ΣΤΟΜΙΟ	MAX Lt/min	MAX GPH	MAX H(m)	ΤΙΜΗ €
		W	V	A					
GPH 1500-12V	40.00.282	75	12	8	1 <sup>1/8</sup> "	95	1500	4	
GPH 2000-12V	40.00.285	85	12	11	1 <sup>1/8</sup> "	126	2000	4	
GPH 2000-24V	40.00.288	85	24	6	1 <sup>1/8</sup> "	126	2000	4	
GPH 3000-12V	40.00.290	100	12	18	1 <sup>1/4</sup> "	189	3000	4,6	
GPH 3000-24V	40.00.292	100	24	9	1 <sup>1/4</sup> "	189	3000	4,6	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Volt	Amps	ΣΤΟΜΙΟ	MAX Lt/min	MAX GPH	MAX H(m)	ΤΙΜΗ €
		W	V	A					
GPH 3500-12V	40.00.294		12	10	1 <sup>1/2</sup> "	221	3500	5	


**XKF series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΣΥΝΤΡΙΒΑΝΙΩΝ 230V**

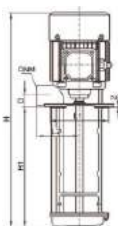
Βυθιζόμενες αντλίες συντριβανιών με μόνιμο μαγνήτη, 230V, με καλώδιο 3m. Συμπεριλαμβάνει 2 είδη ακροφυσίων για τη δημιουργία διάφορων σχηματισμών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Volt	ΣΤΟΜΙΟ	MAX Lt/min	MAX GPH	MAX H(m)	ΤΙΜΗ €
		W	V					
XKF-55P	56.00.168	55	230	19mm	2300	2,3	2,3	
XKF-75S	56.00.170	75	230	19mm	2650	2,65	2,7	


**COD series**
**ΚΑΘΕΤΕΣ ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΒΥΘΙΖΟΜΕΝΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος / Ανοξείδωτος χάλυβας      **Θερμ. υγρού** : 0 έως +50 °C  
**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας      **Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό  
**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304      **Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl.F  
**Χρήση**: Για ψύξη εργαλειομηχανών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΦΛΑΝΤΖΑ	L1	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1	2	3	4	ΤΙΜΗ €
		HP	kW	V						Lt/min	17	33	50	
COD1-30 T	71.00.860	0,33	0,25	400	3/4 ή 1"	Ø180	141	H (m)		26	18			
COD2-40 T	71.00.862	0,75	0,55	400	3/4 ή 1"	Ø180	159			35	31	26	18	


**LCP series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΤΟΡΝΟΥ**

**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος      **Θερμ. υγρού** : 0 έως +90 °C  
**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας      **Μηχ. Στυπιοθλίπτης** : Κάρβουνο/κεραμικό  
**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304      **Προστασία/Μόνωση** : IP 55 / cl.F  
**Χρήση**: Για ψύξη εργαλειομηχανών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΦΛΑΝΤΖΑ	H1	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1	2	3	ΤΙΜΗ €
		W	V	Lt/min						17	33	50	
LCP1-150 T	71.00.850	60	400	1/2"	139	153	H (m)			3,2			
LCP1-180 T	71.00.852	60	400	1/2"	139	183				3,2			
LCP2-180 T	71.00.854	100	400	1/2"	150	182				8,2	6,7	4,7	
LCP2-250 T	71.00.856	100	400	1/2"	150	252				8,2	6,7	4,7	


**MVO series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 12V/24V**

**Χρήση:** Κατάλληλη για διακίνηση διαβρωτικών υγρών, πετρελαίου, μετάγγιση υγρών.  
Ιδανική για οικιακή-αγροτική χρήση.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΣΤΟΜΙΑ	m <sup>3</sup> /h	Max [12V]: 2,4	Max [24V]: 3,6	ΤΙΜΗ €
MVO 400	59.00.022	0,5	3/4" x 3/4"	H(m)	Max [12V]: 3	Max [24V]: 3	


**OP series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ**

**Χρήση:** Κατάλληλη για διακίνηση διαβρωτικών υγρών, πετρελαίου, μετάγγιση υγρών.  
Ιδανική για οικιακή-αγροτική χρήση.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ WATT	ΤΑΣΗ V	ΣΤΟΜΙΑ	m <sup>3</sup> /h	0,9	1,5	2,1	2,4	3,0	3,6	ΤΙΜΗ €
OP 370	40.00.260	370	230	1" x 1"	H(m)	19	16	13	11	8	3	
OP 500	40.00.262	500	230	1" x 1"		38	34	29	26	20	12	


**ΓΡΑΝΑΖΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ-ΓΡΑΣΟ PIUSI**

**Χρήση:** Γραναζωτή αντλία κατάλληλη για διακίνηση παχύρευστων υγρών όπως βαλβολίνη, γράσο, μαζούτ, λάδια αυτοκινήτων.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΣΤΡΟΦΕΣ RPM	ΤΑΣΗ V	ΣΤΟΜΙΟ	MAX LT/M	MAX BAR	ΤΙΜΗ €
VISCOMAT G200/2M	43.05.110	0,75	1450	230	1"	9	12	
VISCOMAT G230/3M	43.05.112	1	1450	230	1"	14	12	

**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΟΒΩΤΕΣ ΓΙΑ ΠΑΧΥΡΕΥΣΤΑ**

Αντλία λοβωτή ανοξείδωτη για μετάγγιση-διακίνηση παχύρευστων υγρών όπως: ΜΕΛΙ - ΣΟΚΟΛΑΤΑ - ΣΑΛΤΣΕΣ - ΜΑΓΙΟΝΕΖΑ κτλ. Διατείνεται και με μειωτήρα και inverter ανάλογα με το ιξώδες του υγρού.

**ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

Διαφραγματικές αντλίες με χρήση αέρα για μετάγγιση υγρών για τη βιομηχανία όπως βαφές-χρώματα, πετρελαιοειδή, βιομηχανία τροφίμων κτλ. Εκδόσεις υλικών ανάλογα με το υγρό διακίνησης (αλουμίνιο, τεφλόν (PTFE), ανοξείδωτο χάλυβα κτλ.)

**ΓΡΑΝΑΖΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

Γραναζωτές αντλίες για μετάγγιση παχύρευστων υγρών για τη βιομηχανία-ναυπηλία όπως λάδια, βαλβολίνες, μαζούτ, σαπούνια, ρυτίνες, μπογιές κτλ. Εκδόσεις υλικών και τύπος γραναζιών ανάλογα με το υγρό διακίνησης.

**ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΧΗΜΙΚΩΝ**

Πλαστικές αντλίες μαγνητικής ζεύξης για διακίνηση χημικών-διαβρωτικών υγρών, οξέων κτλ.

**ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

Δοσομετρικές αντλίες για χλωρίωση. Εφαρμογές σε πισίνα, επεξεργασία νερού κτλ.

**ΦΥΣΗΤΗΡΕΣ**

Φυσητήρες πλευρικού καναλιού (side channel) για μεταφορά αέρα ή δημιουργία κενού. Χρησιμοποιούνται στη βιομηχανία, σε συσκευασία, σε βιολογικούς καθαρισμούς (όπου τα συστήματα καθαρισμού των λυμάτων χρησιμοποιούν πεπιεσμένο αέρα προερχόμενο από τους φυσητήρες), σε spa κτλ.


**AKS-PW**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΜΕ ΦΛΟΤΕΡ**
**Σώμα αντλίας** : Πλαστικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

**Πτερωτή** : Πλαστικό (Ελευθ. περ. στερεών 5mm)

**Περιέλιξη** : Αλουμίνιο

**Χρήση:** Αντλία ομβρίων, κατάλληλη για αποστράγγιση φρεατίων, κυκλοφορία νερού, άδειασμα δεξαμενών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0	2	4	6	8	9	ΤΙΜΗ €
		watt	V	inches		Lt/min	0	33	67	100	133	150	
AKS-401PH	56.04.040	400	230	1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	6,2	5,5	4,7	3,6	2,2	1,5		


**AKS-PWH**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΜΕ ΦΛΟΤΕΡ**
**Σώμα αντλίας** : Πλαστικό

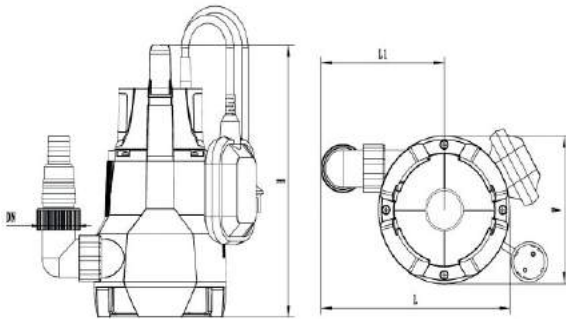
**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

**Πτερωτή** : Πλαστικό (Ελευθ. περ. στερεών 35mm)

**Περιέλιξη** : Αλουμίνιο

**Χρήση:** Αντλία ομβρίων-ακαθάρτων κατάλληλη για αποστράγγιση ελαφρά βρώμικων υγρών, άδειασμα δεξαμενών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0	2	4	6	8	12	ΤΙΜΗ €
		watt	V	inches		Lt/min	0	33	67	100	133	200	
AKS-751PWH	56.04.046	750	230	1 <sup>1/2</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	7,4	6,5	5,9	5,5	4,5	2,6		



ΤΥΠΟΣ	DN	L	L1	H	W	Kg
AKS-401PH	1 <sup>1/4</sup>	219	142	255	153	3,6
AKS-751PWH	1 <sup>1/2</sup>	222	145	329	153	5,1


**XSP**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας - Χυτοσίδηρος

**Πτερωτή** : Vortex - Πλαστικό

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Αντλία όμβριων-ελαφρών λυμάτων, κατάλληλη για αποστράγγιση φρεατίων, άδειασμα δεξαμενών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,8	3,6	5,4	7,2	8,4	14	ΤΙΜΗ €
		HP	V	inches		Lt/min	30	60	90	120	140	240	
XSP 9-7.5/0.25I	56.04.010	0,35	230	25/32/40	ΜΕΤΡΑ Η(m)	7	6,2	5,2	4	2,8			
XSP 18-12/0.75I	56.04.012	1	230	50		11	10,5	9,5	8,8	7,8	6		


**SD**
**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Πτερωτή** : Vortex - Ανοξείδωτος χάλυβας

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Ανοξείδωτη αντλία ακαθάρτων, κατάλληλη για αποστράγγιση φρεατίων, άδειασμα δεξαμενών, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	4	8	12	14	18	20	ΤΙΜΗ €
		HP	V	inches		Lt/min	67	133	200	234	300	333	
SDX40-0.75/2MF	66.04.016	1	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	12	10,6	9	8,1	6,4	5,4		


**Q1DP**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ**

Σώμα αντλίας : Πλαστικό Άξονας : Ανοξείδωτος χάλυβας  
 Πτερωτή : Vortex - Noryl Περιέλιξη : Χαλκός

Χρήση: Αντλία ομβρίων με ενσωματωμένο κάθετο φλοτέρ, κατάλληλη για αποστράγγιση φρεατίων, κυκλοφορία νερού, άδειασμα δεξαμενών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2	4	6	8	10	ΤΙΜΗ €
		watt	V	inches		Lt/min	33	67	100	133	167	
Q1DP-550K	59.05.010	550	230	1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	7,2	6,8	5,9	4,5	2,5		


**Q1CP**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ**

Σώμα αντλίας : Πλαστικό Άξονας : Ανοξείδωτος χάλυβας  
 Πτερωτή : Vortex - Noryl Περιέλιξη : Χαλκός

Χρήση: Αντλία ομβρίων, κατάλληλη για αποστράγγιση φρεατίων, κυκλοφορία νερού, άδειασμα δεξαμενών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1	2	3	4	5	6	ΤΙΜΗ €
		watt	V	inches		Lt/min	17	33	50	67	84	100	
Q1CP-400B	59.05.015	400	230	1-1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	7,2	6,6	6	5	3,8	2		


**Q1DP**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ**

Σώμα αντλίας : Πλαστικό Άξονας : Ανοξείδωτος χάλυβας  
 Πτερωτή : Vortex - Noryl Περιέλιξη : Χαλκός

Χρήση: Αντλία ομβρίων, κατάλληλη για αποστράγγιση φρεατίων, κυκλοφορία νερού, άδειασμα δεξαμενών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2	4	6	8	10	12	ΤΙΜΗ €
		watt	V	inches		Lt/min	33	67	100	133	167	120	
Q1DP-750B	59.05.020	750	230	1-1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)		8,5	7,8	7	5,7	4	1,8	
Q1DP-750A3	59.05.021	750	230	1-1 <sup>1/4</sup> "			8,5	7,8	7	5,7	4	1,8	


**Q1CS**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ**

Σώμα αντλίας : Ανοξείδωτος χάλυβας Άξονας : Ανοξείδωτος χάλυβας  
 Πτερωτή : Vortex - Noryl Περιέλιξη : Χαλκός

Χρήση: Αντλία ομβρίων, κατάλληλη για αποστράγγιση φρεατίων, κυκλοφορία νερού, άδειασμα δεξαμενών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,2	3,6	4,8	6	7,2	ΤΙΜΗ €
		watt	V	inches		Lt/min	20	60	80	100		
Q1CS-400B1	59.05.017	400	230	1-1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)		6	5	4	3		
Q1CS-750B1	59.05.019	750	230	1-1 <sup>1/4</sup> "			7	6,2	5,4	4,6	4	


**Q1DS**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ**

Σώμα αντλίας : Ανοξείδωτος χάλυβας Άξονας : Ανοξείδωτος χάλυβας  
 Πτερωτή : Vortex - Noryl Περιέλιξη : Χαλκός

Χρήση: Αντλία ομβρίων-ακαθάρτων, κατάλληλη για αποστράγγιση φρεατίων, άδειασμα δεξαμενών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,2	3,6	4,8	6	7,2	8,4	ΤΙΜΗ €
		watt	V	inches		Lt/min	20	60	80	100	120	140	
Q1DS-750B	59.05.022	750	230	1-1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	7	6,5	6	5,6	5	4		


**ClearDrain**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΜΕ ΦΛΟΤΕΡ**

**Σώμα αντλίας** : Πλαστικό **Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας  
**Πτερωτή** : Πλαστικό (Ελευθ. περ. στερεών 5mm) **Ελαχ. Στάθμη** : 3mm  
**Χρήση:** Αντλία ομβρίων, κατάλληλη για αποστράγγιση φρεατίων, κυκλοφορία νερού, άδειασμα δεξαμενών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ watt	ΤΑΣΗ V	ΣΤΟΜΙΟ inches	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0	1	2	3	4	5	ΤΙΜΗ €
						Lt/min	0	17	33	50	67	83	
<b>CLEAR DRAIN 6000</b>	59.10.010	220	230	1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	6	5	4	3	2	1		


**ClearDrain**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ ΜΕ ΦΛΟΤΕΡ**

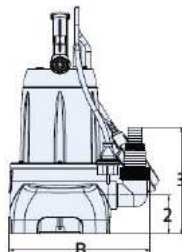
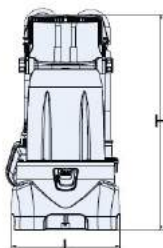
**Σώμα αντλίας** : Πλαστικό / Ανοξείδ. κελύφος **Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας  
**Πτερωτή** : Πλαστικό (Ελευθ. περ. στερεών 5mm) **Ελαχ. Στάθμη** : 1mm  
**Χρήση:** Αντλία ομβρίων, κατάλληλη για αποστράγγιση φρεατίων, κυκλοφορία νερού, άδειασμα δεξαμενών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ watt	ΤΑΣΗ V	ΣΤΟΜΙΟ inches	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0	2	3	4	5	6	ΤΙΜΗ €
						Lt/min	0	33	50	67	83	100	
<b>CLEAR DRAIN 7000</b>	59.10.015	375	230	1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	7	5	4	3	2	1,2		


**ClearDrain**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ ΜΕ ΑΙΣΘ. ΣΤΑΘΜΗΣ**

**Σώμα αντλίας** : Πλαστικό / Ανοξείδ. κελύφος **Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας  
**Πτερωτή** : Πλαστικό (Ελευθ. περ. στερεών 5mm) **Ελαχ. Στάθμη** : 1mm  
**Χρήση:** Αντλία ομβρίων με ενσωματωμένο αισθητήριο στάθμης, καταλληλη για αποστράγγιση υπόγειων, ισόγειων χώρων κτλ.  
**\*Για εγκατάσταση εντός φρεατίων παρακαλώ συμβουλευτείτε το τεχνικό τμήμα της εταιρείας.**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ watt	ΤΑΣΗ V	ΣΤΟΜΙΟ inches	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0	2	4	6	8	12	ΤΙΜΗ €
						Lt/min	0	33	67	100	133	200	
<b>CLEAR DRAIN 11000</b>	59.10.020	650	230	1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	8	6,5	5	3,8	2,3			
<b>CLEAR DRAIN 14000</b>	59.10.025	950	230	1 <sup>1/4</sup> "		8,5	7,8	7	5,7	4	1,8		



ΤΥΠΟΣ	H	L	B	2	3	Kg
<b>CLEAR DRAIN 6000</b>	337	178	237	35	159	4,8
<b>CLEAR DRAIN 7000</b>	352	193	179	263	368	5,5
<b>CLEAR DRAIN 11000</b>	393	193	197	304	409	6,9
<b>CLEAR DRAIN 14000</b>	393	193	197	304	409	8,2




**MudDrain** **ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΜΕ ΦΛΟΤΕΡ**

**Σώμα αντλίας** : Πλαστικό **Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας  
**Πτερωτή** : Πλαστικό PPE (Ελευθ. περ. στερεών 35mm) **Περιέλιξη** : Χαλκός

**Χρήση:** Αντλία ομβρίων-ακαθάρτων κατάλληλη για αποστράγγιση ελαφρά βρώμικων υγρών, άδειασμα δεξαμενών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0	1	2	3	4	5	ΤΙΜΗ €
		watt	V	inches		Lt/min	0	17	33	50	67	83	
<b>MUD DRAIN 6000</b>	59.10.110	250	230	1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	5	4,1	3,3	2,5	1,6	0,8		


**MudDrain** **ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΜΕ ΦΛΟΤΕΡ**

**Σώμα αντλίας** : Πλαστικό / Ανοξείδ. κελύφος **Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας  
**Πτερωτή** : Πλαστικό PA6GF 30 (Ελευθ. περ. στερεών 35mm) **Περιέλιξη** : Χαλκός

**Χρήση:** Αντλία ομβρίων-ακαθάρτων κατάλληλη για αποστράγγιση ελαφρά βρώμικων υγρών, άδειασμα δεξαμενών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0	2	4	6	8	10	ΤΙΜΗ €
		watt	V	inches		Lt/min	0	33	67	100	133	167	
<b>MUD DRAIN 7000</b>	59.10.115	325	230	1 <sup>1/2</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	5	3,5	2,1	1				
<b>MUD DRAIN 11000</b>	59.10.120	625	230	1 <sup>1/2</sup> "		7	5,6	4,4	3,2	2	1		
<b>MUD DRAIN 14000</b>	59.10.125	950	230	1 <sup>1/2</sup> "		11	9,3	9	6,3	5	3,3		


**MudDrain** **ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΜΕ ΦΛΟΤΕΡ**

**Σώμα αντλίας** : Πλαστικό / Ανοξείδ. κελύφος **Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας  
**Πτερωτή** : Πλαστικό PA6GF 30 (Ελευθ. περ. στερεών 35mm) **Περιέλιξη** : Χαλκός

**Χρήση:** Αντλία ομβρίων-ακαθάρτων κατάλληλη για αποστράγγιση ελαφρά βρώμικων υγρών, άδειασμα δεξαμενών.

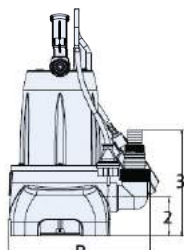
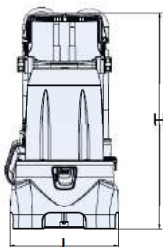
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2	4	6	8	12	14	ΤΙΜΗ €
		watt	V	inches		Lt/min	33	67	100	133	200	233	
<b>MUD DRAIN 20000</b>	59.10.130	950	230	1 <sup>1/2</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	8,9	7,8	6,7	5,5	3,2	2,2		


**MudDrain** **ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΜΕ ΦΛΟΤΕΡ**

**Σώμα αντλίας** : Πλαστικό / Ανοξείδ. κελύφος **Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας  
**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304 (Ελευθ. περ. στερεών 40mm) **Περιέλιξη** : Χαλκός

**Χρήση:** Αντλία ομβρίων -ακαθάρτων κατάλληλη για αποστράγγιση ελαφρά βρώμικων υγρών, άδειασμα δεξαμενών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3	9	12	15	18	24	ΤΙΜΗ €
		watt	V	inches		Lt/min	50	150	200	250	300	400	
<b>MUD DRAIN 25000</b>	59.10.135	1200	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	8,8	6,3	5	4	2,9			
<b>MUD DRAIN 30000</b>	59.10.140	1500	230	2"		10,8	8,2	7	6	4,8	2,2		



ΤΥΠΟΣ	H	L	B	2	3	Kg
<b>MUD DRAIN 6000</b>	363	178	237	61	185	4,7
<b>MUD DRAIN 7000</b>	395	193	247	73	203	5,6
<b>MUD DRAIN 11000</b>	422	193	247	73	203	6,8
<b>MUD DRAIN 14000</b>	422	193	247	73	203	8,2
<b>MUD DRAIN 20000</b>	440	200	254			8,1
<b>MUD DRAIN 25000</b>	453	178	246	159	228	13,4
<b>MUD DRAIN 30000</b>	453	178	246	159	228	14,1


 WC601A  
Front Inlet


WC600A


 WC601C  
Closed Inlet

 WC601B  
Side Inlet

**WC 600 / 601**
**ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΤΗΡΑ**

**Χρήση:** Σταθμός ανύψωσης λυμάτων με κοπτήρα. Συνδεση σε WC με επιπλέον 2 παροχές για σύνδεση με νιπτήρα, μπανιέρα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΑΡΟΧΗ Q (Lt/min)	ΜΕΓΙΣΤΟ ΜΑΝΟΜ/ΚΟ Η (m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)			ΚΙΛΑ kg	ΤΙΜΗ €
		watt	V	IN / OUT mm			L	W	H		
WC-600A	56.04.002	600	230	25/32	110	8,5	495	215	374	9,6	
WC-601A	56.04.006	600	230	25/32	110	8,5	505	215	300	7,6	
WC-601B	56.04.007	600	230	25/32	110	8,5	530	190	300	7,6	
WC-601C	56.04.008	600	230	25/32	110	8,5	530	190	300	7,5	


**BROYSAN 4-GEYSER**
**ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΤΗΡΑ**


IP68

**BROYSAN 4**  
**BROYSAN 4 UP**  
με θυρίδα επιθεώρησης



**GEYSER**  
για ζεστά νερά κουζίνας

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΑΡΟΧΗ Q (Lt/min)	ΜΕΓΙΣΤΟ ΜΑΝΟΜ/ΚΟ Η (m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)			ΚΙΛΑ kg	ΤΙΜΗ €
		watt	V	IN / OUT mm			L	W	H		
BROYSAN 4	46.01.002	400	230	23/28/32			420	180	300	8,6	
BROYSAN 4 UP	46.01.003		230				420	180	300	8,3	
GEYSER	46.01.005	600	230	40			400	183	261	9,0	


**XR2**
**ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΤΗΡΑ**

**Χρήση:** Σταθμός ανύψωσης λυμάτων με κοπτήρα. Συνδεση σε WC με επιπλέον 3 παροχές για σύνδεση με νιπτήρα, μπανιέρα.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΑΡΟΧΗ Q (Lt/min)	ΜΕΓΙΣΤΟ ΜΑΝΟΜ/ΚΟ Η (m)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)			ΚΙΛΑ kg	ΤΙΜΗ €
		watt	V	IN / OUT mm			L	W	H		
XR2	46.02.002	400	230	40/22-28-32	80	5	435	200	320	7,0	

**SOLOLIFT**
**ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΤΗΡΑ**

**Χρήση:** Σταθμός ανύψωσης λυμάτων με κοπτήρα. Συνδεση σε WC με επιπλέον 3 παροχές για σύνδεση με νιπτήρα, μπανιέρα.



IP44

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΑΡΟΧΗ Q (Lt/min)	ΜΕΓ. ΜΑΝ. Η (m)	ΤΙΜΗ €
		watt	V	IN / OUT mm			
SOLOLIFT WC-3	45.17.0002	620	230	40/22-40	149	6	


**SVF ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΜΑΝΔΥΑ ΨΥΞΗΣ**

**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Πτερωτή** : Vortex - Ανοξείδωτος χάλυβας

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση**: Ανοξείδωτη αντλία με μανδύα ψύξης κατάλληλη για αποστράγγιση φρεατίων, κυκλοφορία νερού σε συντριβάνια, άδειασμα δεξαμενών, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0	4	8	10	14	16	ΤΙΜΗ €
		HP	V	inches		Lt/min	0	67	134	167	233	268	
SVF40 -0.75/2MF	66.04.012	1	230	1 <sup>1/2</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(μ)	11	9,3	7,7	6,7	4,6	3,8		
SVF40 -1.1/2MF	66.04.014	1,5	230			13,8	11,9	10	9	6,8	5,6		


**SV ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ**

**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Πτερωτή** : Vortex - Ανοξείδωτος χάλυβας

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση**: Ανοξείδωτη αντλία λυμάτων, κατάλληλη για αποστράγγιση φρεατίων, άδειασμα δεξαμενών, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2	6	10	12	16	19	ΤΙΜΗ €
		HP	V	inches		Lt/min	34	101	170	201	267	316	
SV40 -0.75/2MF	66.04.018	1	230	1 <sup>1/2</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(μ)	9,4	8,1	6,8	6,1	4,5	3,2		
SV40 -1.1/2MF	66.04.020	1,5	230			11,9	10,3	8,9	8,1	6,5	5,1		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3	9	15	18	24	27	ΤΙΜΗ €
		HP	V	inches		Lt/min	50	150	250	300	400	454	
SV50 -1.5/2MF	66.04.022	2	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(μ)	14,1	12,4	10,4	9,3	6,8	5,4		
SV50 -1.5/2T	66.04.023	2	400	2"		14,1	12,4	10,4	9,3	6,8	5,4		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	5	15	25	30	35	40	ΤΙΜΗ €
		HP	V	inches		Lt/min	84	250	418	500	583	670	
SV80 -2.2/2T	66.04.024	3	400	3"	ΜΕΤΡΑ Η(μ)	13,5	11,7	8,8	6,9	5,2	3,8		


**SG ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΗΤΗΡΑ**

**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Πτερωτή** : Vortex - Ανοξείδωτος χάλυβας

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση**: Ανοξείδωτη αντλία λυμάτων με κοπήτηρα, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα οηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3	6	9	12	15	18	ΤΙΜΗ €
		HP	V	inches		Lt/min	50	100	150	200	250	300	
SG40 -1.1/2MFB	66.04.040	1,5	230	1 <sup>1/2</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(μ)	8,8	7,5	6,2	5,0	3,5	2		


**V750**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ**

<b>Σώμα αντλίας</b> : Χυτοσίδηρος	<b>Καλώδιο (m)</b> : 8
<b>Πτερωτή</b> : Χυτοσίδηρος	<b>Θερμ. υγρού</b> : 0 έως +40 °C
<b>Άξονας</b> : Ανοξειδωτος χάλυβας	<b>Προστασία/Μόνωση</b> : IP 68 / cl. B

**Χρήση:** Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0	3,6	5,4	7,2	9	10,8	ΤΙΜΗ €
		Watt	Volt	inches		Lt/min	0	60	90	120	150	180	
V750F	69.05.010	750	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	12	11	10	8	6	4		


**V1100D**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΤΗΡΑ**

<b>Σώμα αντλίας</b> : Χυτοσίδηρος	<b>Καλώδιο (m)</b> : 8
<b>Πτερωτή</b> : Χυτοσίδηρος + κοπτήρας	<b>Θερμ. υγρού</b> : 0 έως +40 °C
<b>Άξονας</b> : Ανοξειδωτος χάλυβας	<b>Προστασία/Μόνωση</b> : IP 68 / cl. B

**Χρήση:** Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0	4,8	7,2	9,6	12	14,4	ΤΙΜΗ €
		Watt	Volt	inches		Lt/min	0	80	120	160	200	240	
V1100D	69.05.020	1100	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	13	11	9,5	8	6	4		


**MV50** **ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ (2900rpm)**

<b>Σώμα αντλίας</b> : Χυτοσίδηρος	<b>Καλώδιο (m)</b> : 10
<b>Πτερωτή</b> : Vortex - Χυτοσίδηρος	<b>Ελεύθερο πέρασμα (mm)</b> : 38
<b>Άξονας</b> : Ανοξείδωτος χάλυβας	<b>Κλάση μόνωσης</b> : cl. F

**Χρήση:** Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2	6	12	18	24	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	inches		Lt/min	33	100	200	300	400	
MV50-0.75/2MF	66.04.006	1	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	7,4	7	6,5	5,6	4,3		
MV50-0.75/2M (ΧΩΡΙΣ ΦΛΟΤΕΡ)	66.04.005	1	230	2"		7,4	7	6,5	5,6	4,3		


**MB80** **ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ (1450rpm)**

<b>Σώμα αντλίας</b> : Χυτοσίδηρος	<b>Καλώδιο (m)</b> : 10
<b>Πτερωτή</b> : Δικάναλη - Χυτοσίδηρος	<b>Ελεύθερο πέρασμα (mm)</b> : 50
<b>Άξονας</b> : Ανοξείδωτος χάλυβας	<b>Κλάση μόνωσης</b> : cl. F

**Χρήση:** Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	12	18	30	42	48	60	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	inches		Lt/min	200	300	500	700	800	1000	
MB80-1.1/4MF	66.04.008	1,5	230	3"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	8	7,5	7	5,6	4,7	3,4		
MB80-1.5/4T	66.04.010	2	400			9	8,5	7,4	6	5,1	4		


**MGA50** **ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΗΤΡΑ CONTRABLOCK (2900rpm)**

<b>Σώμα αντλίας</b> : Χυτοσίδηρος	<b>Καλώδιο (m)</b> : 10
<b>Πτερωτή</b> : Μονοκάναλη contrablock - Χυτοσίδηρος	<b>Ελεύθερο πέρασμα (mm)</b> : 20
<b>Άξονας</b> : Ανοξείδωτος χάλυβας	<b>Κλάση μόνωσης</b> : cl. F

**Χρήση:** Αντλία λυμάτων με κοπητήρα **contrablock**, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6	12	18	24	30	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	inches		Lt/min	100	200	300	400	500	
MGA50-1.1/2MFB	66.04.001	1,5	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	12	10	8	5			
MGA50-1.1/2T	66.04.004	1,5	400			12	10	8	5			


**MGB50** **ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΗΤΡΑ (2900rpm)**

<b>Σώμα αντλίας</b> : Χυτοσίδηρος	<b>Καλώδιο (m)</b> : 10
<b>Πτερωτή</b> : Χυτοσίδηρος	<b>Ελεύθερο πέρασμα (mm)</b> : 14
<b>Άξονας</b> : Ανοξείδωτος χάλυβας	<b>Κλάση μόνωσης</b> : cl. F

**Χρήση:** Αντλία λυμάτων με κοπητήρα, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0	3	6	9	12	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	inches		Lt/min	0	50	100	150	200	
MGA50-0.75/2MFB	66.04.042	1	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	9	8,5	7,5	6	4,8		

\* Οι τριφασικές αντλίες δεν περιλαμβάνουν φλοτέρ


**MGC**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΤΗΡΑ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Ελεύθερο πέρασμα (mm)** : 4

**Πτερωτή** : Χυτοσίδηρος με κοπτήρα

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0	2,4	4,8	7,2	9,6	12	ΤΙΜΗ €
		HP	V	inches		Lt/min	0	40	80	120	160	200	
MGC50 -1.1/2MFB	66.04.044	1,5	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	20	17,5	15,5	13,5	10	5		
MGC50 -1.1/2T	66.04.043	1,5	400	2"		20	17,5	15,5	13,5	10	5		
MGC50 -1.5/2MFB	66.04.045	2	230	2"		23	20,5	18,5	15,5	11,5	2		
MGC50 -1.5/2T	66.04.046	2	400	2"		23	20,5	18,5	15,5	11,5	2		
MGC50 -2.2/2T	66.04.047	3	400	2"		27	26,5	24	22	20	15		


**MC**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ (1450RPM)**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Ελεύθερο πέρασμα (mm)** : 45

**Πτερωτή** : Μονοκάναλη - Χυτοσίδηρος

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	20	40	50	60	70	80	ΤΙΜΗ €
		HP	V	inches		Lt/min	333	667	833	1000	1170	1333	
MC100.55/7 -3.7/4T	66.04.011	5	400	4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	11	9	7,7	5,8	4,4	2,5		


**QX - ADW**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ-ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΕΣ**
**Σώμα αντλίας** : Αλουμίνιο

**Πτερωτή** : Σφαιροειδής - Χυτοσίδηρος

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Αντλία αποστράγγισης, κατάλληλη για άντληση όμβριων υδάτων, ιδανική για εργοτάξια.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6	12	18	30	42	54	ΤΙΜΗ €
		HP	V	inches		Lt/min	100	200	300	500	700	900	
ADW80-2.2/2T	66.04.050	3	400	3"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	17	16,5	16	14	10,5	5		
ADW100-3.7/2T	66.04.051	5	400	4"		26	25	24	23	19	13		

**M:** Μονοφασική **T:** Τριφασική **F:** Με φλοτεροδιακόπτη **B:** Με εξωτερικό πυκνωτή

**40VH**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ (2900rpm)**

**Σώμα αντλίας :** Χυτοσίδηρος **Καλώδιο (m) :** 8  
**Πτερωτή :** Vortex - Χυτοσίδηρος **Ελεύθερο πέρασμα (mm) :** 32  
**Άξονας :** Ανοξείδωτος χάλυβας  
**Χρήση:** Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα συπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h		3	6	9	12	15	ΤΙΜΗ €	
		HP	Volt	inches		Lt/min	50	100	150	200	250			
40VH 0.55/2MF	66.12.010	0,75	230	1 1/2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	7,7	6,5	5,3	4,2					
40VH 0.75/2MF	66.12.012	1	230			9,7	8,3	7,2	6	3,5				
40VH 0.75/2M	66.12.014	1	230			9,7	8,3	7,2	6	3,5				
40VH 0.75/2MB	66.12.016	1	230			9,7	8,3	7,2	6	3,5				
40VH 0.75/2T	66.12.018	1	400			9,7	8,3	7,2	6	3,5				


**50, 65, 80 & 100U**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ (2900rpm / 1400rpm)**

**Σώμα αντλίας :** Χυτοσίδηρος **Καλώδιο (m) :** 8  
**Πτερωτή :** Vortex - Χυτοσίδηρος **Ελεύθερο πέρασμα (mm) :** 35  
**Άξονας :** Ανοξείδωτος χάλυβας  
**Χρήση:** Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα συπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h		3	9	12	15	18	21	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	inches		Lt/min	50	150	200	250	300	350		
50U 0.75/2MF	66.12.020	1	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	11,5	8,5	7,4	6	4,5				
50U 1.1/2MF	66.12.022	1,5	230			12,8	10,7	9,5	8,2	7	5			
50U 1.1/2T	66.12.023	1,5	400			12,8	10,7	9,5	8,2	7	5			
50U 1.5/2MF	66.12.024	2	230			16,5	14,5	13,5	12,2	11	9,6			
50U 1.5/2T	66.12.026	2	400			16,5	14,5	13,5	12,2	11	9,6			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h		10	20	30	40	80	120	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	inches		Lt/min	167	333	500	667	833	1000		
65U 2.2/2T	66.12.040	3	400	2 1/2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	14	12	9						
65U 3.0/2T	66.12.042	4	400			17,5	15,5	13,5	10,5					
80U 4.0/2T	66.12.046	5,5	400	3"		19	16,5	14,2	12,8					
80U 5.5/4T	66.12.047	7,5	400	3"		14,4	14	13,4	13	11				
100U 7.5/4T	66.12.048	10	400	4"		15	14,2	14	13,6	12	10			


**50 & 80C**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΗΤΗΡΑ CONTRABLOCK (2900rpm)**

**Σώμα αντλίας :** Χυτοσίδηρος **Καλώδιο (m) :** 8  
**Πτερωτή :** Μονοκάνηλη contrablock - Χυτοσίδηρος **Ελεύθερο πέρασμα (mm) :** 20 / 25  
**Άξονας :** Ανοξείδωτος χάλυβας  
**Χρήση:** Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα συπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h		6	12	24	30	42	54	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	inches		Lt/min	100	200	400	500	700	900		
50C 1.1/2MF	66.12.030	1,5	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	12,5	10,3	6						
50C 1.5/2T	66.12.032	2	400			11,8	10,5	8	7					
50C 2.2/2T	66.12.034	3	400			15,6	14,5	12	11					
80C 2.2/2T	66.12.036	3	400	3"		15	14	11,3	10,3	8	5,3			

M: Μονοφασική T: Τριφασική F: Με φλοτεροδιακόπτη B: Με εξωτερικό πυκνωτή

**32VHG** ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΤΗΡΑ (2900rpm)

Σώμα αντλίας : Χυτοσίδηρος Καλώδιο (m) : 8

Πτερωτή : Με κοπήρα - Χυτοσίδηρος

Άξονας : Ανοξείδωτος χάλυβας

Χρήση: Αντλία λυμάτων με κοπήρα, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα συπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0	3	6	9	11	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	inches		Lt/min	0	50	100	150	183	
32VHG 0.75/2M	66.12.002	1	230	1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	14	12,5	10	6,8	4		
32VHG 0.75/2MF	66.12.004	1	230			14	12,5	10	6,8	4		
32VHG 0.75/2MB	66.12.006	1	230			14	12,5	10	6,8	4		
32VHG 0.75/2T	66.12.008	1	400			14	12,5	10	6,8	4		

**40 & 50G** ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΤΗΡΑ (2900rpm)

Σώμα αντλίας : Χυτοσίδηρος Καλώδιο (m) : 8

Πτερωτή : Με κοπήρα - Χυτοσίδηρος

Άξονας : Ανοξείδωτος χάλυβας

Χρήση: Αντλία λυμάτων με κοπήρα, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα συπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,5	3	6	9	12	18	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	inches		Lt/min	25	50	100	150	200	300	
40G 1.1/2MF	66.12.050	1,5	230	1 <sup>1/2</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	16,5	15,4	14	11	7			
40G 1.5/2T	66.12.052	2	400			17,5	17	16	15	14			
40G 2.2/2T	66.12.054	3	400			25,5	25	24	23	21,5	16		
50G 3.7/2T	66.12.055-1	5	400	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)		29	28	27,5	27	24		
50G 5.5/2T	66.12.055-2	7,5	400					40	39	38	35		

**Z** ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΤΗΡΑ (2900rpm)

Σώμα αντλίας : Χυτοσίδηρος Καλώδιο (m) : 8

Πτερωτή : Με κοπήρα - Χυτοσίδηρος

Άξονας : Ανοξείδωτος χάλυβας

Χρήση: Αντλία λυμάτων με κοπήρα, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα συπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	5	10	20	30	40	50	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	inches		Lt/min	83	167	333	500	667	833	
50Z 1.5/2T	66.12.056	2	400	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	18	17	13	8				
50Z 2.2/2T	66.12.057	3	400			24	22	18	15	10			
50Z 3/2T	66.12.058	4	400			28	26	23	19	15			
65Z 4/2T		5,5	400	2 <sup>1/2</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	29	27	24	21	18	15		
80Z 5.5/2T		7,5	400	3"			29	27	25	22	20		




**50, 65 & 80B**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ (2900rpm)**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Καλώδιο (m)** : 10

**Πτερωτή** : Κλειστή μονοκάναλη - Χυτοσίδηρος

**Ελεύθερο πέρασμα (mm)** : 20/30

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	5	10	15	20	25	30	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/s	1,4	2,8	4,2	5,6	6,9	8,3	
50B 1.1A/2T	66.12.060	1,5	400	DN 50	ΜΕΤΡΑ Η(m)	17	15	13	11	9			
50B 1.5A/2T	66.12.062	2	400	DN 50		20	18	17	15	13	9		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	5	20	25	30	35	40	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/s	1,4	5,6	6,9	8,3	9,7	11,1	
50B 2.2/2T	66.12.064	3	400	DN 50	ΜΕΤΡΑ Η(m)	21	18	16	14	13	10		
50B 3/2T	66.12.066	4	400	DN 50		28	24	22	21	20	17		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6	18	30	36	42	48	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/s	1,7	5,0	8,3	10,0	11,7	13,3	
65B 3/2T	66.12.070	4	400	DN 65	ΜΕΤΡΑ Η(m)	25	23	21	18	16	13		
65B 4/2T	66.12.072	5,5	400	DN 65		32	29	26	24	22	18		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	20	40	50	60	70	80	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/s	5,6	11,1	13,9	16,7	19,4	22,2	
80B 4/2T	66.12.076	5,5	400	DN 80	ΜΕΤΡΑ Η(m)	20	17	15	14	10	6		
80B 7.5/2T	66.12.078	10	400	DN 80		36	32	29	25	19	8		


**80 & 100B**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ (1450rpm)**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Καλώδιο (m)** : 10

**Πτερωτή** : Κλειστή μονοκάναλη - Χυτοσίδηρος

**Ελεύθερο πέρασμα (mm)** : 40/50

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	20	40	60	80	100	120	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/s	5,6	11,1	16,7	22,2	27,8	33,3	
80B 3.7/4T	66.12.080	5	400	DN 80	ΜΕΤΡΑ Η(m)	14	12,8	11,5	10				
100B 3.7/4T	66.12.082	5	400	DN 100		14,2	13	11,6	10,4	8,2	6		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	40	60	80	100	120	140	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/s	11,1	16,7	22,2	27,8	33,3	38,9	
100B 5.5/4T	66.12.084	7,5	400	DN 100	ΜΕΤΡΑ Η(m)	16,7	15,2	14	12,2	10,3	8		
100B 7.5/4T	66.12.086	10	400	DN 100		20,5	19	17	15,3	13,8	11,8		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	40	80	120	140	160	200	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/s	11,1	22,2	33,3	38,9	44,4	55,6	
100B 11/4T	66.12.092	15	400	DN 100	ΜΕΤΡΑ Η(m)	26	24	20	17	15			
100B 15/4T		20	400	DN 100		31	29	25	23	20	12		
100B 19/4T		25	400	DN 100		35	32	28	26	23	12		
100B 22/4T		30	400	DN 100		40	37	33	31	27	19		


**150, 200 & 250B**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ (1450rpm)**

<b>Σώμα αντλίας</b> :	Χυτοσίδηρος	<b>Καλώδιο (m)</b>	: 10
<b>Πτερωτή</b> :	Κλειστή μονοκάναλη - Χυτοσίδηρος	<b>Ελεύθερο πέρασμα (mm)</b>	: 75
<b>Άξονας</b> :	Ανοξείδωτος χάλυβας		

**Χρήση:** Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	50	100	125	150	175	200	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/s	13,9	27,8	34,7	41,7	48,6	55,6	
150B 5.5/4T	66.12.088	7,5	400	DN 150	ΜΕΤΡΑ Η(m)		12	10,5	10	8,5	7		
150B 7.5/4T	66.12.090	10	400	DN 150			13	12	11	10,5	9,5	8	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	60	120	150	180	240	270	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/s	16,7	33,3	41,7	50	66,7	75	
150B 11/4T	66.12.094	15	400	DN 150	ΜΕΤΡΑ Η(m)		19	16	15	14	10		
150B 15/4T		20	400	DN 150			24	21	20	18	15	12	
150B 19/4T		25	400	DN 150			27	25	24	22	18	15	
150B 22/4T		30	400	DN 150			34	31	28	26	24	17	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	120	240	300	360	420	480	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/s	33	67	83	100	117	133	
200B 11/4T	66.12.095	15	400	DN 200	ΜΕΤΡΑ Η(m)		12,5	10	9	6,5	4		
200B 15/4T	66.12.096	20	400	DN 200			15	13	12	10	7,5	3,5	
200B 19/4T		25	400	DN 200			18	16	15	12,5	10	6	
200B 22/4T		30	400	DN 200			22	18,5	17,5	15	12,5	8,5	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	200	400	500	600	700	800	ΤΙΜΗ €
		HP	Volt	mm		Lt/s	56	111	139	167	194	222	
250B 30/4T		40	400	DN 250	ΜΕΤΡΑ Η(m)		20	16	14	12	8	5	
250B 37/4T		50	400	DN 250			24	20	18	15	12	7,5	
250B 45/4T		60	400	DN 250			27	24	22	20	17	12	

- Περισσότερα μοντέλα κατόπιν ζήτησης. Για λεπτομέρειες επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.

**ΒΑΣΗ ΑΥΤ. ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΕΔΡΑΣΗΣ**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
DN 50		
DN 65		
DN 80		
DN 100	66.12.450	
DN 150	66.12.454	
DN 200		
DN 250		


**KBZ (2900RPM)**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΡΓΟΤΑΞΙΩΝ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ**

**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος **Καλώδιο (m)** : 10  
**Πτερωτή** : Κράμα υψηλής χρωμίσωσης **Ελεύθερο πέρασμα (mm)** : 8/11/19  
**Άξονας** : Ανοξειδωτος χάλυβας  
**Χρήση:** Αντλία βυθιζόμενη εργοταξιακή για άντληση υγρών με στερεά, λάσπης κτλ.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΒΑΡΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	20	40	60	80	100	120	ΤΙΜΗ €
		HP	Kg	inches		Lt/s	5,6	11,1	16,7	22,2	27,8	33,3	
80KBZ 2.2/2T	66.12.100	3	39	3"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	16	10						
80KBZ 3.7/2T	66.12.102	5	68	3"		23	15						
80KBZ 5.5/2T	66.12.104	7,5	77	3"		30	24	16					
100KBZ 3.7/2T	66.12.106	5	63	4"		17	15	11	6				
100KBZ 7.5/2T	66.12.108	10	106	4"		36	33	27	12				
100KBZ 11/2T	66.12.110	15	136	4"		45	42	34	15				
150KBZ 7.5/2T	66.12.112	10	108	6"		27	25	22	18	12	3		
150KBZ 11/2T	66.12.114	15	139	6"		31	30	27	25	22	17		


**KBS (1450RPM)**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ ΛΑΣΠΗΣ ΜΕ ΑΝΑΔΕΥΤΗΡΑ**

**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος **Καλώδιο (m)** : 10  
**Πτερωτή** : Κράμα υψηλής χρωμίσωσης **Ελεύθερο πέρασμα (mm)** : 30  
**Άξονας** : Ανοξειδωτος χάλυβας  
**Χρήση:** Αντλία βυθιζόμενη εργοταξιακή για άντληση υγρών με στερεά, λάσπης κτλ.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΒΑΡΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	40	60	80	120	160	240	ΤΙΜΗ €
		HP	Kg	inches		Lt/s	11,1	16,7	22,2	33,3	44,4	66,7	
80KBS 4/4T	66.12.120	5,5	109	3"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	12	10	6					
100KBS 6/4T	66.12.122	9	141	4"		15	13	11	6				
150KBS 9/4T	66.12.124	12	171	6"		19	18	16	13	8			
200KBS 15/4T	66.12.126	20	260	8"		22	21	20	19	17	14		


**KS (2900RPM)**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΡΓΟΤΑΞΙΩΝ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ**

**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος-ανοξειδωτος χάλυβας **Καλώδιο (m)** : 10  
**Πτερωτή** : Χυτό υψηλής χρωμίσωσης **Ελεύθερο πέρασμα (mm)** : 8/11/19  
**Άξονας** : Ανοξειδωτος χάλυβας  
**Χρήση:** Αντλία βυθιζόμενη εργοταξιακή για άντληση υγρών με στερεά, λάσπης κτλ.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΒΑΡΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	15	30	60	90	105	120	ΤΙΜΗ €
		HP	Kg	inches		Lt/s	4,2	8,3	16,7	25	29,2	33,3	
50KS 1.5/2T	66.12.130	2	37	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	15	5						
80KS 3.7/2T	66.12.132	5	58	3"		21	19	4					
100KS 5.5/2T	66.12.133	7,5	100	4"		22,2	20	16,2					
100KS 7.5/2T	66.12.134	10	108	4"		39	37	26					
100KS 11/2T	66.12.136	15	123	4"		45	41	32					
150KS 7.5/2T	66.12.138	10	110	6"			28	24	18	12	6		
150KS 11/2T	66.12.140	15	125	6"			33	30	25	21	17		
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΒΑΡΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3	6	9	12	15	18	ΤΙΜΗ €
HP	Kg	inches	Lt/s	0,8		1,7	2,5	3	4,2	5,0			
50FS 0.75/2MF	66.12.170	1	17	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	16,5	15,5	12	8,8	4			


**WQ**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ (1400rpm / 2800mm)**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Πτερωτή** : Μονοκάναλη κλειστού τύπου - Χυτοσίδηρος

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

**2800 rpm**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	7	13	15	18	ΤΙΜΗ €
		HP	V	mm		Lt/min	117	217	250	300	
50WQ15-22-2.2	74.04.005	3	400	DN50	ΜΕΤΡΑ Η(m)	25	23	22	19		

**1400 rpm**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	25	40	50	60	ΤΙΜΗ €
		HP	V	mm		Lt/min	417	667	833	1000	
80WQ50-10-3	74.04.015	4	400	DN80	ΜΕΤΡΑ Η(m)	11	10,5	10	8.8		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	40	60	80	95	ΤΙΜΗ €
		HP	V	mm		Lt/min	667	1000	1333	1583	
100WQ80-7-3	74.04.025	4	400	DN100	ΜΕΤΡΑ Η(m)	8	7,5	7	6		
100WQ80-10-4	74.04.035	5,5	400			11	10,5	10	8,8		
100WQ80-13-5.5	74.04.045	7,5	400			17	16	15	13		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	70	125	150	180	ΤΙΜΗ €
		HP	V	mm		Lt/min	1170	2083	2500	3000	
150WQ150-7-5.5	74.04.050	7,5	400	DN150	ΜΕΤΡΑ Η(m)	8	7,5	7	6		
150WQ150-10-7.5	74.04.060	10	400			11	10,5	10	8,8		
150WQ150-15-11	74.04.070	15	400			17	16	15	13		

- Διατίθενται και με αυτόματη βάση σύνδεσης για μόνιμη εγκατάσταση.


**ΑΝΤΛΙΕΣ ΟΜΒΡΙΩΝ-ΛΥΜΑΤΩΝ-ΕΡΓΟΤΑΞΙΩΝ**

Μεγάλη γκάμα αντλιών αποστράγγισης και λυμάτων. Χαρακτηριστικά και τιμές κατόπιν ζήτησης.


**DOX series**
**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 303

**Χρήση:** Αντλία όμβριων, κατάλληλη για αποστράγγιση φρεατίων, κυκλοφορία νερού, άδειασμα δεξαμενών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2,4	4,8	7,2	9,6	12,0	15,6	ΤΙΜΗ €
		HP	V	Inches		Lt/min	40	80	120	160	200	260	
DOX 80 M	12.04.069	0,75	230	1 1/2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	11,4	9,8	8,3	6,7	5	2,9		
DOX 100 M	12.04.070	1	230			12,7	11,1	9,5	7,9	6,4	4		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2,4	7,2	9,6	12,0	15,6	19,8	ΤΙΜΗ €
		HP	V	Inches		Lt/min	40	120	160	200	260	330	
DOX 150 M	12.04.072	1,5	230	1 1/2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	16,6	13,4	11,7	10	7,5	4,6		
DOX 150 T	12.04.073	1,5	400			16,6	13,4	11,7	10	7,5	4,6		
DOX 200 T	12.04.075	2	400			17,7	14,5	12,8	11,4	9	6		


**SX series**
**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ**
**Σώμα αντλίας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

**Πτερωτή** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304 (Vortex, σειρά Β: Μονοκάναλη)

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 303

**Χρήση:** Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2,0	4,8	7,2	9,6	12,0	14,4	ΤΙΜΗ €
		HP	V	Inches		Lt/min	40	80	120	160	200	240	
SX 80 M aut	12.04.152	0,75	230	1 1/2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	7,8	6,8	5,7	4,7	3,4	2		
SX 100 M aut	12.04.154	1	230			9,5	8,6	7,6	6,6	5,4	4,2		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	12	18	24	30	36	42	ΤΙΜΗ €
		HP	V	Inches		Lt/min	200	300	400	500	600	700	
SX 100S M aut	12.04.156	1	230	2" - DN50	ΜΕΤΡΑ Η(m)	6,7	5,3	3,7	1,9				
SX 150 M aut	12.04.158	1,5	230			9	7,6	6,1	4,1	2,1			
SX 150 T	12.04.159	1,5	400			9	7,6	6,1	4,1	2,1			
SX 200 T	12.04.162	2	400			11,2	9,8	8,3	6,4	4,2	1,6		
SX 300 T	12.04.164	3	400			14,7	13,9	12,6	10,7	8,4	6,1		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	12	18	24	30	36	48	ΤΙΜΗ €
		HP	V	Inches		Lt/min	200	300	400	500	600	800	
SX 150B M aut	12.04.170	1,5	230	2" - DN50	ΜΕΤΡΑ Η(m)	11,3	9,5	7,7	5,9	4,2			
SX 150B T	12.04.171	1,5	400			11,3	9,5	7,7	5,9	4,2			
SX 200B T	12.04.174	2	400			15	13,3	11,4	9,5	7,5	3,3		
SX 300B T	12.04.176	3	400			18,3	16,6	15,1	13,3	11,3	7,2		


**GL ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Πτερωτή** : Δικάναλη - Χυτοσίδηρος

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3,6	7,2	11	14,4	18	22	ΤΙΜΗ €
		HP	V	Inches		Lt/min	60	120	180	240	300	360	
GL 50M (Ø6)	12.04.005	0,5	230	1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)			8,8	5	2,8			
GL 80M (Ø19)	12.04.007	0,75	230	1 <sup>1/2</sup> "		8,2	7,9	7,2	5,1	4,2	3,4		
GL 80T (Ø19)	12.04.008	0,75	400			8,2	7,9	7,2	5,1	4,2	3,4		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	7,2	14,4	22	28,8	36	43,2	ΤΙΜΗ €
		HP	V	Inch - mm		Lt/min	120	240	360	480	600	720	
GL 100M (Ø19)	12.04.009	1	230	1 <sup>1/2</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	10,8	7,4	5	2,8				
GL 100T (Ø19)	12.04.011	1	400			10,8	7,4	5	2,8				
GL 150M (Ø19)	12.04.013	1,5	230	DN 50		12	10,6	7,4	4,9	2,4			
GL 150T (Ø19)	12.04.015	1,5	400			12	10,6	7,4	4,9	2,4			
GL 200M (Ø24)	12.04.017	2	230			14,5	11,5	9,6	8,6	5	2,4		
GL 200T (Ø24)	12.04.018	2	400			14,5	11,5	9,6	8,6	5	2,4		
GL 300T (Ø30)	12.04.020	3	400			17,2	15,2	13,1	10,9	7,5	5		


**VX-VR ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Πτερωτή** : Vortex - Χυτοσίδηρος

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3,6	7,2	11	14,4	18	22	ΤΙΜΗ €
		HP	V	Inches		Lt/min	60	120	180	240	300	360	
VX 50M (Ø25)	12.04.035	0,5	230	1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	5,5	4	2					
VR 80M (Ø30)	12.04.037	0,75	230	1 <sup>1/2</sup> "		6,5	4,8	2,9	1,2				
VR 100M (Ø30)	12.04.039	1	230			8	6,2	4,4	2,2				
VR 100T (Ø30)	12.04.041	1	400			8	6,2	4,4	2,2				

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	7,2	14,4	22	28,8	36	43,2	ΤΙΜΗ €
		HP	V	Inches		Lt/min	120	240	360	480	600	720	
VR 150M (Ø45)	12.04.043	1,5	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	8,4	7,6	6,8	3,9	1,2			
VR 150T (Ø45)	12.04.044	1,5	400			8,4	7,6	6,8	3,9	1,2			
VR 200M (Ø45)	12.04.045	2	230			10,4	9,2	8,1	6,5	4,4	2,1		
VR 200T (Ø45)	12.04.047	2	400			10,4	9,2	8,1	6,5	4,4	2,1		
VR 300T (Ø45)	12.04.049	3	400			12,6	10,9	9,4	8,2	6,9	4,3		

\* Στην παρένθεση το μέγιστο ελεύθερο πέρασμα



### GR ΑΝΤΛΙΕΣ ΒΑΡΕΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΗΤΗΡΑ

**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος  
**Πτερωτή** : Χυτοσίδηρος  
**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,8	3,6	5,4	7,2	9	11	ΤΙΜΗ €
		HP	V	Inches		Lt/min	30	60	90	120	150	180	
GR 150T	12.04.066	1,5	400	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)			23,2	19,8	17,8	15,8	13,8	
GR 200T	12.04.067	2	400			19	17	15	13	12	10		
GR 300T	12.04.068	3	400			24	15	13	11	9	8		



### KV-KM ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ 1450rpm

**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος  
**Πτερωτή** : Χυτοσίδηρος (KV: Vortex, KM: Μονοκάναλη)  
**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	14,4	21,6	28,8	36	43,2	50,4	ΤΙΜΗ €
		HP	V	DN mm		Lt/min	240	360	480	600	720	840	
KV 200-4	12.04.080	2	400	80	ΜΕΤΡΑ Η(m)	7,6	6,7	5,4	4,2	2,1			
KV 200-4A	12.04.081	2	400	100			7,8	6,7	5,5	4,2	3,6		
KV 300-4	12.04.082	3	400	80		9	8,0	7,1	6	4,6	3,4		
KV 300-4A	12.04.083	3	400	100		9,4	8,4	8	6,9	6,1	5,2		
KV 400-4	12.04.084	4	400	80		10,8	9,9	9,2	8,8	7,8	7,1		
KV 400-4A	12.04.085	4	400	100			10,2	10,8	9,4	8,6	8,1		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	18	36	54	72	90	108	ΤΙΜΗ €
		HP	V	DN mm		Lt/min	300	600	900	1200	1500	1800	
KM 400-4	12.04.089	4	400	80	ΜΕΤΡΑ Η(m)			11,5	9,5	8	6	4	
KM 400-4A	12.04.090	4	400	100		14,5	12	11	9,5	8	6,5		



### AP ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ

**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος  
**Πτερωτή** : Χυτοσίδηρος  
**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Αντλία όμβριων, ελαφρών λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3,6	7,2	14,4	21,6	28,8	36	ΤΙΜΗ €
		HP	V	Inches		Lt/min	60	120	240	360	480	600	
AP 150T	12.04.100	1,5	400	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	17,9	16,2	12	8	3,8			
AP 200T	12.04.101	2	400			23,2	19,2	15,8	11,2	6,4			
AP 300T	12.04.102	3	400					19,2	15,2	9,9			



G: Με φλοτεροδιακόπτη


**COMPATTA**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ**

Σώμα αντλίας : Χυτοσίδηρος

Πτερωτή : Vortex - Χυτοσίδηρος

Άξονας : Ανοξείδωτος χάλυβας

Χρήση: Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων.

2850 rpm		ΙΣΧΥΣ		ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	7,2	10,8	14,4	18	21,6	25,2	ΤΙΜΗ €
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	KW	Inches		Lt/min	120	180	240	300	360	420	
Compatta 22 M /G	13.04.312	0,75	0,55	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	6,8	6	5	4	2,5	1,5		
Compatta 32 M /G	13.04.314	1	0,75			8,5	7,5	6,5	5,5	4,5	3,4		
Compatta 4 M /G	13.04.316	1,5	1,1			10,5	9,5	8,5	7	5,8	4,5		
Compatta 55 M /G	13.04.318	2	1,5			12,5	11,5	10,2	8,9	7,5	6		
Compatta 55 T	13.04.320	2	1,5			12,5	11,5	10,2	8,9	7,5	6		


**ALPHA V**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ**

Σώμα αντλίας : Χυτοσίδηρος

Πτερωτή : Vortex - Χυτοσίδηρος

Άξονας : Ανοξείδωτος χάλυβας

Χρήση: Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων.

2850 rpm		ΙΣΧΥΣ		ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3,6	10,8	14,4	18	21,6	28,8	ΤΙΜΗ €
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	KW	Inches		Lt/min	60	180	240	300	360	480	
Alpha V 22 M /G	13.04.342	0,75	0,55	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	7,5	6	5	4	3			
Alpha V 32 M /G	13.04.344	1	0,75			9,5	7,5	6,5	5,5	4,5	2		
Alpha V 4 M /G	13.04.346	1,5	1,1			11,5	9,5	8	7	5,8	3		
Alpha V 55 M /G	13.04.348	2	1,5			13,5	11	10	8,5	7,5	4,2		
Alpha V 55 T	13.04.350	2	1,5			13,5	11	10	8,5	7,5	4,2		


**GRIX**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΤΗΡΑ**

Σώμα αντλίας : Χυτοσίδηρος

Πτερωτή : Με κοπτήρα - Χυτοσίδηρος

Άξονας : Ανοξείδωτος χάλυβας

Χρήση: Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων.

2850 rpm		ΙΣΧΥΣ		ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,8	3,6	5,4	7,2	9	9,9	ΤΙΜΗ €
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	KW	Inches		Lt/min	30	60	90	120	150	165	
Grix 32-2/090 M /G	13.04.206	1,2	0,9	1 <sup>1/4</sup> "	ΜΕΤΡΑ Η(m)	19	16,5	13	10	5	2		
Grix 32-2/110 M /G	13.04.210	1,5	1,1			23,5	21	18	15	11,5	9		
Grix 32-2/140 M /G	13.04.212	1,9	1,4			27	24	21	18	15	12,5		
Grix 32-2/140 T	13.04.213	1,9	1,4			27	24	21	18	15	12,5		

• Για περισσότερες επιλογές επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.




**GX / GT series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΤΗΡΑ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Πτερωτή** : Με κοπτήρα από σκληρό ατσάλι - Χυτοσίδηρος

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση**: Αντλία λυμάτων με κοπτήρα, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

**GX (1~230V)**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΣΤΟΜΙΟ mm	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,8	3,6	5,4	7,2	9	12,6	ΤΙΜΗ €
		HP	KW			Lt/sec	0,5	1	1,5	2	2,5	3,5	
GX 50-2/090 MG	13.04.217	1,2	0,9	DN 32-G2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	18,5	16	14	12	9,5	4,5		
GX 50-2/110 MG	13.04.218	1,5	1,1	DN 32-G2"		20	18,5	17	15	13	8,5		
GX 50-2/150 MG	13.04.219	2	1,5	DN 32-G2"		23	21	19,5	17,5	16	12		

**GX (3~400V)**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΣΤΟΜΙΟ mm	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,8	5,4	7,2	9	12,6	16,2	ΤΙΜΗ €
		HP	KW			Lt/sec	0,5	1,5	2	2,5	3,5	4,5	
GX 50-2/110 T	13.04.214	1,5	1,1	DN 32-G2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	20	17	15	13	8,5			
GX 50-2/150 T	13.04.215	2	1,5	DN 32-G2"		23	19,5	17,5	16	12	8		
GX 50-2/220 T	13.04.216	3	2,2	DN 32-G2"		28,5	25	23	21,5	18	13,5		

**GT (3~400V)**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΣΤΟΜΙΟ mm	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1,8	5,4	7,2	9	12,6	18	ΤΙΜΗ €
		HP	KW			Lt/sec	0,5	1,5	2	2,5	3,5	5	
GT 50/2/125 C.155	13.04.230	2,5	1,6	DN 32-G2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	24	21	19	17,5	14			
GT 50/2/125 C.160	13.04.231	3	2,3			29	26	24	22,5	19			
GT 50/2/152 C.165	13.04.232	4,5	3,2	DN 50-G2"		34	31	29	28	25	20,5		
GT 50/2/152 C.170	13.04.233	6	4,2			39,5	36,5	35	33	30	26		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΣΤΟΜΙΟ mm	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3,6	10,8	14,4	18	21,6	27	ΤΙΜΗ €
		HP	KW			Lt/sec	1	3	4	5	6	7,5	
GT 50/2/173 C.175	13.04.237	8,5	6,2	DN 50-G2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	43	37	35	32	28	25		
GT 50/2/173 C.180	13.04.238	10,5	7,8			52	47	45	41	38	34		
GT 50/2/173 C.185	13.04.240	13	9,5			62	57	55	52	48	44		

**ΒΑΣΗ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ**


ΒΑΣΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €	ΒΑΣΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
DUTY 50	13.02.060		B5-DN80	13.02.052	
DUTY 65	13.02.062		B6-DN100	13.02.053	
DUTY 80	13.02.063		B7-DN150	13.02.054	
DUTY 100	13.02.064		B8-DN150	13.02.056	

**ΒΑΣΗ ΦΟΡΗΤΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ**


ΒΑΣΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
P1 GM/GT 50/2/125	13.02.030	
P2 GT 50/2/152	13.02.031	
P3 GT 50/2/173	13.02.032	
P5 AT/VT 80	13.02.040	
P6 AT/VT 100	13.02.042	

• Για περισσότερες επιλογές επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.



G: Με φλοτεροδιακόπτη


**DNA / DNB**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

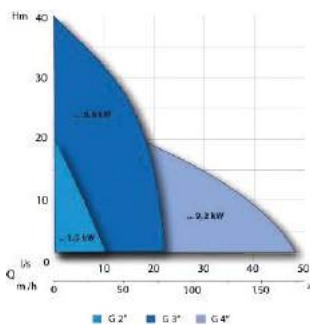
**Πτερωτή** : Χυτοσίδηρος (DNA: Vortex, DNB: Δικάναλη κλειστού τύπου)

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση:** Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

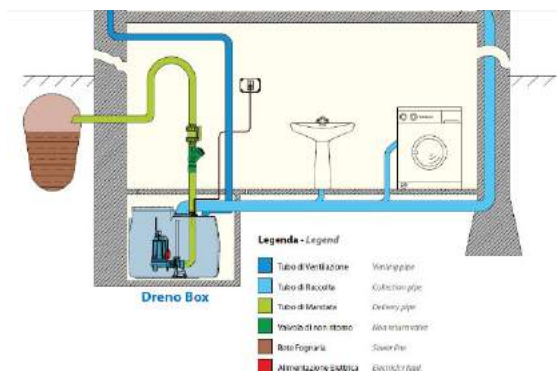
DNA		ΙΣΧΥΣ		ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h Lt/sec	3,6	7,2	14,4	28,8	36	43,2	ΤΙΜΗ €
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	KW	mm			1	2	3,9	7,9	9,8	11,8	
DNA 65-2/110 M /G	13.04.270	1,5	1,1	DN 65	ΜΕΤΡΑ Η(m)	10	9	7,5	3,2				
DNA 65-2/150 T	13.04.272	2	1,5	DN 65		12	11	9	5	3			
DNA 80-2/220 T	13.04.278	3	2,2	DN 80		12,5	11,5	10,5	8	6,8	5,8		
DNA 80-4/090 T	13.04.279	1,2	0,9	DN 80		4,8	4,5	3,9	2,8	2,5	1,8		

DNB		ΙΣΧΥΣ		ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h Lt/sec	7,2	14,4	28,8	36	50,4	64,8	ΤΙΜΗ €
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	KW	mm			2	4	8	10	14	18	
DNB 65-2/220 T	13.04.288	3	2,2	DN 65	ΜΕΤΡΑ Η(m)	16,5	14,5	10,5	8,5	4,5			
DNB 80-2/220 T	13.04.294	3	2,2	DN 80		13	12,5	10,5	9,5	8	6,5		
DNB 80-4/110 T	13.04.298	1,5	1,1			7,5	7	6	5,5	4,5	3,5		

**ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**KAPPA SERIES**

**ΑΝΑΔΕΥΤΗΡΕΣ**
**DRX SERIES**

**ΦΡΕΑΤΙΑ ΛΥΜΑΤΩΝ**
**DRENO BOX**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
100 1 <sup>1/4</sup> " (100 ΛΙΤΡΑ)	13.04.700	
100 1 <sup>1/2</sup> " (100 ΛΙΤΡΑ)	13.04.701	
200B (200 ΛΙΤΡΑ)	13.04.704	
200A (ΜΕ ΒΑΣΗ ΑΥΤ. ΣΥΝΔΕΣΗΣ) (200 ΛΙΤΡΑ)	13.04.702	



● Για περισσότερες επιλογές επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.


**AT / VT**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΒΑΡΕΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Πτερωτή** : Χυτοσίδηρος (AT: Μονοκάναλη, VT: Vortex)

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση**: Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειαση σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

**AT 2800 rpm**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	14,4	28,8	43,2	57,6	72	101	ΤΙΜΗ €
		HP	KW	mm		Lt/sec	4	8	12	16	20	28	
AT 65-2-152 C247	13.04.005	5,5	4	DN 65	ΜΕΤΡΑ Η(m)	18	15	11	6,5				
AT 80-2-173 C257	13.04.007	10	7,5	DN 80		33	29	26	24	21	16		

**VT 2800 rpm**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	14,4	28,8	43,2	57,6	72	101	ΤΙΜΗ €
		HP	KW	mm		Lt/sec	4	8	12	16	20	28	
VT 65-2-152 C347	13.04.030	5,5	4	DN 65	ΜΕΤΡΑ Η(m)	20	16	12	6,5				
VT 80-2-173 C354	13.04.034	7	5,2	DN 80		19	17	14,5	12,5	10	4		
VT 80-2-173 C357	13.04.039	10	7,5			23,5	21,5	19	17	14	8,2		

**AT 1400 rpm**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	18	36	54	72	108	144	ΤΙΜΗ €
		HP	KW	mm		Lt/sec	5	10	15	20	30	40	
AM AT 80-4-125 C242	13.04.048	2	1,5	DN 80	ΜΕΤΡΑ Η(m)	8,5	7	5,5	4				
AT 80-4-152 C244	13.04.049	3	2,2			11	9,5	7,5	6	2,5			
AT 80-4-152 C245	13.04.050	4	3			13,5	11,8	10	8	4,5			
AT 100-4-152 C243	13.04.058	2,2	1,7	DN 100		11	7	5,4	4				
AT 100-4-152 C244	13.04.059	3	2,2			11	9	7,4	6	2			
AT 100-4-152 C245	13.04.060	4	3			13	11	9,4	7,5	4			
AT 100-4-173 C255	13.04.065	5,5	4			14	13	11,8	10	6,5	2,5		
AT 100-4-173 C256	13.04.070	7,5	5,5			17,5	16	13,8	12,5	9	5,5		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	36	72	144	216	288	360	ΤΙΜΗ €
		HP	KW	mm		Lt/sec	10	20	40	60	80	100	
AT 150-4-173 C258	13.04.075	10	7,5	DN 150	ΜΕΤΡΑ Η(m)	16,5	14,8	11	7				
AT 150-4-200 C260	13.04.078	13,5	10			24	20	13	5				
AT 150-4-200 C263	13.04.080	22,5	16,5			30	27,5	21,5	15				
AT 150-4-200 C264	13.04.082	16	12			18	16,5	13	9,5	6			

**VT 1400 rpm**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	29	57	72	86	101	115	ΤΙΜΗ €
		HP	KW	mm		Lt/sec	8	16	20	24	28	32	
VT 100-4-173 C355	13.04.090	5,5	4	DN 100	ΜΕΤΡΑ Η(m)	10	8	7	5,8	4,5	3,5		
VT 100-4-173 C356	13.04.095	8	6			14	11,2	10	8,5	7	5,1		
VT 100-4-173 C358	13.04.098	10	7,5			17	14,1	13,0	11,2	10	8		
VT 100-4-200 C362	13.04.100	16	12			22,5	21,8	21	19,5	18	17,5		

• Για περισσότερες επιλογές επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.


**RH**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΒΑΡΕΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ**
**Σώμα αντλίας** : Χυτοσίδηρος

**Πτερωτή** : Χυτοσίδηρος (M: Μονοκάναλη, V: Vortex)

**Άξονας** : Ανοξείδωτος χάλυβας

**Χρήση**: Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμεμών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

**2900 RPM**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	KW	DN	Q (m <sup>3</sup> /h)	5	15	25	45	55	ΤΙΜΗ €
RH65V/D-020T2+S	18.17.010	2	65	ΜΕΤΡΑ Η(m)	10,2	9,1	7,7	4,5		
RH65V/C-024T2+S	18.17.012	2,4	65		12,5	11,8	9,4	5,8	4,1	
RH65V/B-028T2+S	18.17.014	2,8	65		14,4	13,7	11	6,9	5	
RH65V/A-032T2+S	18.17.016	3,2	65		17,4	16,3	13,2	8,4	6,2	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	KW	DN	Q (m <sup>3</sup> /h)	20	40	60	80	100	ΤΙΜΗ €
RH80M/D-075T2+S	18.17.020	7,5	80	ΜΕΤΡΑ Η(m)	28	23	20	17	14	
RH80M/C-085T2+S	18.17.022	8,5	80		32	27	24	21	18	
RH80M/B-095T2+S	18.17.024	9,5	80		37	32	28	25	22	
RH80M/A-115T2+S	18.17.026	11,5	80		41	36	32	29	27	

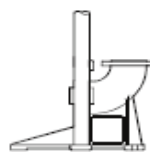
**1450 RPM**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	KW	DN	Q (m <sup>3</sup> /h)	40	60	80	100	110	ΤΙΜΗ €
RH80M/D-020T4+S	18.17.040	2	80	ΜΕΤΡΑ Η(m)	6,5	5,3	3,6			
RH80M/C-020T4+S	18.17.042	2	80		7,6	6,4	4,9	2,5		
RH80M/B-025T4+S	18.17.044	2,5	80		9,1	8	6,7	4,6	3	
RH80M/A-025T4+S	18.17.046	2,5	80		10,7	9,2	7,8	5,7	4,4	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	KW	DN	Q (m <sup>3</sup> /h)	60	80	100	140	180	ΤΙΜΗ €
RH100M/D-025T4+S	18.17.050	2,5	100	ΜΕΤΡΑ Η(m)	7,6	6,7	5,8	3,7		
RH100M/C-035T4+S	18.17.052	3,5	100		9,8	8,9	8	5,9		
RH100M/B-045T4+S	18.17.054	4,5	100		12,2	11	9,9	8,1	5,1	
RH100M/A-052T4+S	18.17.056	5,2	100		13,5	12,4	11,5	9,9	7,6	

**ΒΑΣΗ ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΕΡΟΜΕΝΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**


ΤΥΠΟΣ	ΤΙΜΗ €
DN 65	
DN 80	
DN 100	

**ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΒΑΣΗ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ**


ΤΥΠΟΣ	ΤΙΜΗ €
DN 65	
DN 80	
DN 100	


**LGP series**
**ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

Βενζινοκίνητες αντλίες με σώμα από αλουμίνιο και πλαίσιο για εύκολη μεταφορά.

**Χρήση:** Κατάλληλη για άντληση καθαρού νερού, μεγάλης παροχής. Ιδανική για αγροτική χρήση.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΜΗΧΑΝΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	ΜΑΝΟΜ.	ΒΑΡΟΣ	ΤΙΜΗ €
		HP/rpm		INCHES				
LGP 15	56.05.010	1,6/7.200	2ΧΡΟΝΗ	1 <sup>1/2</sup> "/ 1 <sup>1/2</sup> "	14	35	8,3	
LGP 20A	56.05.014	5,5/3.600	4ΧΡΟΝΗ	2"/ 2"	30	30	21,5	
LGP 30A	56.05.016	6,5/3.600	4ΧΡΟΝΗ	3"/ 3"	60	30	23	
LGP 20H	56.05.018	6,5/3.600	4ΧΡΟΝΗ	2"/ 2"	30	55	22	
LGP 20-2H	56.05.020	6,5/3.600	4ΧΡΟΝΗ	2"/ 2"	20	80	22	


**GP series**
**ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

Βενζινοκίνητες (GP) και πετρελαιοκίνητες (DP) αντλίες υψηλής πίεσης (H), για διαβρωτικά υγρά (C) και για ακάθαρτα νερά (T). Ένδειξη (E) με μίξα και μπαταρία.

**Χρήση:** Ιδανική για οικιακή-αγροτική χρήση, εργοταξίων, πότισμα κήπων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΜΗΧΑΝΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	ΜΑΝΟΜ.	ΒΑΡΟΣ	ΤΙΜΗ €
		HP		INCHES				
GP 80	61.00.006	7	4ΧΡΟΝΗ	3"	60	30	28	
GPH 40-2 ΜΕ ΣΧΟΙΝΙ	61.00.008	9	4ΧΡΟΝΗ	1 <sup>1/2</sup> "	25	80	48	

**DP series**
**ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΜΗΧΑΝΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	ΜΑΝΟΜ.	ΒΑΡΟΣ	ΤΙΜΗ €
		HP		INCHES				
DP 80 (L)	61.00.032	6	4ΧΡΟΝΗ	3"	60	33	50	
DPH 50L	61.00.030	6	4ΧΡΟΝΗ	2"	45	52	54	


**GG hobby**
**ΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ ΤΥΠΟΥ ΒΑΛΙΤΣΑΚΙ**

Βενζινοκίνητες ηλεκτρογεννήτριες τύπου βαλιτσάκι για εύκολη μεταφορά, μονοφασική πρίζα και έξοδο για 12V.

**Χρήση:** Ιδανική για οικιακή-αγροτική χρήση, σε κάμπινγκ ή καντίνες, για την κάλυψη μικρών φορτίων (λαμπτήρες, ρευματοδότες μικρής ισχύος κτλ.).

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ/ΤΑΣΗ	ΜΗΧΑΝΗ	ΧΩΡ/ΤΑ ΡΕΖΕΡΒΟΥΑΡ	ΕΚΚΙΝΗΣΗ	ΒΑΡΟΣ	dB (7m)	ΤΙΜΗ €
		KVA/V		(lt)		(kg)		
GG950DC	61.03.004	0,8/230	IC45(2HP)	4	ΣΧΟΙΝΙ	19	60	


**GG inverter**
**ΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ INVERTER ΦΟΡΗΤΕΣ**

Βενζινοκίνητες ηλεκτρογεννήτριες τύπου inverter για εύκολη μεταφορά, μονοφασική πρίζα και έξοδο για 12V.

**Χρήση:** Ιδανική για οικιακή-αγροτική χρήση, σε κάμπινγκ ή καντίνες, για την κάλυψη μικρών φορτίων (λαμπτήρες, ρευματοδότες μικρής ισχύος κτλ.).

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ/ΤΑΣΗ	ΜΗΧΑΝΗ	ΧΩΡ/ΤΑ ΡΕΖΕΡΒΟΥΑΡ	ΕΚΚΙΝΗΣΗ	ΒΑΡΟΣ	dB (7m)	ΤΙΜΗ €
		KVA/V		(lt)		(kg)		
GG 1000SI	61.03.002	1/230	HX53(2HP)	2,7	ΣΧΟΙΝΙ	13	58	


**GG economy**
**ΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΕΣ**

Βενζινοκίνητες ηλεκτρογεννήτριες με πλαίσιο για εύκολη μεταφορά, μονοφασική πρίζα και έξοδο για 12V.

**Χρήση:** Ιδανική για οικιακή-αγροτική χρήση, για την κάλυψη φορτίων όπου δεν υπάρχει ρεύμα (λαμπτήρες, ψυγεία, εργαλεία χειρός κτλ.).

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ/ΤΑΣΗ	ΜΗΧΑΝΗ	ΧΩΡ/ΤΑ ΡΕΖΕΡΒΟΥΑΡ	ΕΚΚΙΝΗΣΗ	ΒΑΡΟΣ	dB (7m)	ΤΙΜΗ €
		KVA/V		(lt)		(kg)		
GG 6800FE	61.03.009	5,2/230	IC390(13HP)	25	ΜΙΖΑ	83	68	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
ΣΕΤ ΤΡΟΧΗΛΑΤΟ	61.02.008	
ΣΕΤ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ	61.02.014	
ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ	61.02.016	
ATS-AUTO KIT	61.02.020	


**GG professional**
**ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΑ ΖΕΥΓΗ**

Βενζινοκίνητες ηλεκτρογεννήτριες με πλαίσιο για εύκολη μεταφορά. Μονοφασική πρίζα και έξοδο για 12V. Οι τριφασικές διαθέτουν και μονοφασική πρίζα.

**Χρήση:** Ιδανική για οικιακή-αγροτική χρήση, για την κάλυψη φορτίων όπου δεν υπάρχει ρεύμα (λαμπτήρες, ψυγεία, εργαλεία χειρός, εξωτερικά συνεργεία κτλ.).

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ/ΤΑΣΗ	ΜΗΧΑΝΗ	ΧΩΡ/ΤΑ ΡΕΖΕΡΒΟΥΑΡ	ΕΚΚΙΝΗΣΗ	ΒΑΡΟΣ	dB (7m)	ΤΙΜΗ €
		KVA/V		(lt)		(kg)		
GG 7200LE	61.03.012	5,5/230	IC390(13HP)	25	ΜΙΖΑ	84	68	
GG 9000LE	61.03.016	6,6/230	IC425(15HP)	25	ΜΙΖΑ	87	77	


**DG DIESEL**
**ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΑ ΖΕΥΓΗ**

Πετρελαιοκίνητες ηλεκτρογεννήτριες με πλαίσιο για εύκολη μεταφορά. Μονοφασική πρίζα και έξοδο για 12V. Οι τριφασικές διαθέτουν και μονοφασική πρίζα.

**Χρήση:** Ιδανική για οικιακή-αγροτική χρήση, για την κάλυψη φορτίων όπου δεν υπάρχει ρεύμα (λαμπτήρες, ψυγεία, εργαλεία χειρός, εξωτερικά συνεργεία κτλ.).

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ/ΤΑΣΗ	ΜΗΧΑΝΗ	ΧΩΡ/ΤΑ ΡΕΖΕΡΒΟΥΑΡ	ΕΚΚΙΝΗΣΗ	ΒΑΡΟΣ	dB (7m)	ΤΙΜΗ €
		KVA/V		(lt)		(kg)		
DG 6000LE	61.03.050	5,5/230	D400(10HP)	14	ΜΙΖΑ	108	77	

**IC**
**ΜΗΧΑΝΗ ΒΕΝΖΙΝΗΣ 4ΧΡΟΝΕΣ**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΕΚΚΙΝΗΣΗ	ΤΙΜΗ €
		HP		
IC 210 V -ΚΩΝΟΣ -ITC	61.02.210	7	ΣΧΟΙΝΙ	
IC 210 Q -ΣΦΗΝΑ -ITC	61.02.215	7	ΣΧΟΙΝΙ	
IC 210 -ΠΑΣΟ -ITC	61.02.217	7	ΣΧΟΙΝΙ	
IC 390 Q -ΣΦΗΝΑ -ITC	61.02.225	13	ΣΧΟΙΝΙ	
IC 420 Q -ΜΙΖΑ -ITC	61.02.231	15	ΣΧΟΙΝΙ	


**ΓΕΝΗΤΡΙΕΣ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΕΣ 230V/400V**

Βενζινοκίνητες ηλεκτρογεννήτριες με γεννήτρια LINZ ή MECC ALTE και μηχανή ITC ή HONDA σε πλαίσιο. 2,5kva -8kva, μονοφασικές και τριφασικές.

**Χρήση:** Ιδανική για οικιακή-αγροτική χρήση, εργοτάξια, για την κάλυψη φορτίων όπου δεν υπάρχει ρεύμα (λαμπτήρες, ψυγεία, εργαλεία χειρός, εξωτερικά συνεργεία κτλ.).

**Διαθεσιμότητα και τιμές κατόπιν ζήτησης.**

**ΤΡΑΚΤΕΡΑΝΤΛΙΕΣ**



Μονοβάθμιες και πολυβάθμιες τρακτεραντλίες με πολλαπλασιαστή για σύνδεση σε πάρτικοφ.

$Q_{max} = 1020m^3/h$

$H_{max} = 170m$

**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**



Υποβρύχιες αντλίες γεωτρήσεων από 6"- 16".

$Q_{max} = 1200m^3/h$

$H_{max} = 700m$

**ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**



Μονοβάθμιες και πολυβάθμιες ελευθέρου άξονα για σύνδεση σε πάρτικοφ η/ρα ή πετρελαιοκινητήρα.

$Q_{max} = 1020m^3/h$

$H_{max} = 220m$

**ΠΟΜΟΝΕΣ**



Κάθετες αντλίες βαθέων φρεατίων - πομόνες με κάθετο ηλεκτροκινητήρα ή γωνιακή μετάδοση.

$Q_{max} = 1200m^3/h$

$H_{max} = 310m$

**ΜΟΝΟΜΠΛΟΚ ΑΝΤΛΙΕΣ**



Μονοβάθμιες και πολυβάθμιες ηλεκτραντλίες μονομπλόκ σύνδεσης με κόπλερ ή ενιαίο άξονα.

$Q_{max} = 390m^3/h$

$H_{max} = 365m$

**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ**



Υποβρύχιες αντλίες λυμάτων-ακαθάρτων.

$Q_{max} = 475m^3/h$

$H_{max} = 45m$

• Για διαθέσιμα μοντέλα και τιμές απευθυνθείτε στο τμήμα πωλήσεων.



**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΑΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ IN-LINE**



IN-LINE TP/TPE σειρά.

**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**



Υποβρύχιες αντλίες γεωτρήσεων SP.

**ΚΑΘΕΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ IN-LINE**



Κάθετες ανοξείδωτες πολυβάθμιες αντλίες CR.

**ΔΙΔΥΜΑ ΚΑΙ ΤΡΙΔΥΜΑ ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡ/ΤΑ**



**ΜΟΝΟΜΠΛΟΚ ΑΝΤΛΙΕΣ**



Μονοβάθμιες ηλεκτραντλίες NB/ NBK.

Μονομπλόκ σύνδεσης με κόπλερ ή ενιαίο άξονα.

**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ**



Υποβρύχιες αντλίες λυμάτων-ακαθάρτων AP/SEG/SL.

\* Για διαθέσιμα μοντέλα και τιμές απευθυνθείτε στο τμήμα πωλήσεων.

**ΑΝΤΛΙΕΣ ΟΙΚΙΑΚΕΣ/ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ**



ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗ (DOL) ΔΙΑΤΟΜΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ 4x...mm <sup>2</sup>											ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗ (DOL) ΔΙΑΤΟΜΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ 1x...mm <sup>2</sup>		
ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	
HP	V	ΜΕΤΡΑ											
3	230 400	100	61 185	92 280	140 210								
4	230 400	80	40 120	67 200	97 290	179							
5,5	230 400		100	53 170	78 250	148 400	250						
7,5	230 400		80	44 130	64 190	108 320	175						
10	230 400			35 110	55 170	90 280	150 450						
12,5	230 400			90	50 140	80 230	125 335	180	240				
15	230 400			70	37 115	70 185	105 300	150 450	200				
17,5	230 400				100	58 160	80 250	120 365	165 505				
20	230 400				90	51 140	75 225	115 340	150 450				
25	230 400				65	60 110	90 175	125 275	172 373	215			
30	230 400				90	70 225	100 300	150 437					
35	230 400				78	60 120	85 200	125 270	171 373	215			
40	230 400					58 110	80 175	110 240	150 330	190			
50	230 400						85 78	125 140	160 180				
60	230 400							85 115	125 160	160			
70	230 400								94 140	120			
75	230 400								89 134	110			
80	230 400								70 120	100			
90	230 400								73 160	110			
100	230 400								67 145	85			
125	400								105	158	200		
150	400									128	190		

ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΑΣΤΕΡΑ-ΤΡΙΓΩΝΟ Υ/Δ (SD) ΔΙΑΤΟΜΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ 4x...mm <sup>2</sup> + 3x...mm <sup>2</sup>											ΕΚΚΙΝΗΣΗ Υ/Δ (SD) ΔΙΑΤΟΜΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ 1x...mm <sup>2</sup>		
ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95		
HP	V	ΜΕΤΡΑ											
5,5	230 400	57 169	92 271	137 406	236								
7,5	230 400	129	68 201	101 301	176 511								
10	230 400		51 94	76 151	130 226	204 386							
12,5	230 400		76	41 121	61 181	104 310	162 484						
15	230 400			67	53 106	91 271	142 422	216					
17,5	230 400				46 91	78 231	122 361	186					
20	230 400					68 78	105 117	160 311	220				
25	230 400						55 64	85 94	129 162	178 384			
30	230 400							69 77	104 130	144 204	200		
35	230 400								62 94	94 129	180		
40	230 400								62 61	94 105	180	218	
50	230 400								55 87	84 133	160 205	180	
60	230 400								69 74	95 113	132 174	193	
70	230 400								52 100	71 153	134 211	170	
75	230 400									52 94	134 143	170	
80	230 400									63 80	118 134	150	
90	230 400									63 121	118 168	150	
100	230 400									63 109	118 150	150	
125	400									57 122	107 170	136	
150	400									71 100	96 165	121	

ΙΣΧΥΣ HP	ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗ (DOL) ΓΙΑ 4" ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΔΙΑΤΟΜΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ 4x...mm <sup>2</sup>																	
	ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟ 230V						ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ 400V						ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ 230V					
	1,5	2,5	4	6	10	16	1,5	2,5	4	6	10	16	1,5	2,5	4	6	10	16
0,5	90	150	240	360			410						137	250				
0,75	70	120	185	280			350						118	200				
1	55	93	135	210			280						94	165	260			
1,5	40	65	100	160	230		180	285					60	95	171			
2		55	85	130	210	270	138	235					46	78	131	195		
3		32	53	80	125	200	100	185	280					61	92	140	210	
4							80	120	200	290				40	67	97	179	
5,5								100	170	250					53	78	148	250
7,5								80	130	190	320				44	64	108	175
10									110	170	280	440			35	55	90	150
12,5										90	140	230	335			50	80	125

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ**
**ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗ (DOL)**
**ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΑΣΤΕΡΑ - ΤΡΙΓΩΝΟ Υ/Δ (SD)**

ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗ	
HP	KW
3	2,2
4	3
5,5	4
7,5	5,5
10	7,5
12,5	9,2
15	11
17,5	13
20	15
25	18,5
30	22
35	26
40	30
50	37
60	45
70	51,5
75	55
80	59
90	66
100	75
125	92
150	110

ΙΣΧΥΣ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ	
KW	KVA
6	7,5
8	10
10	12,5
12,5	15,5
15	19
19	24
22,5	28
26,5	33
30	38
40	50
45	57
52	65
60	75
75	94
90	112
105	131
110	138
120	150
135	170
150	190
185	230
210	260

ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗ Υ/Δ	
HP	KW
-	-
4	3
5,5	4
7,5	5,5
10	7,5
12,5	9,2
15	11
17,5	13
20	15
25	18,5
30	22
35	26
40	30
50	37
60	45
70	51,5
75	55
80	59
90	66
100	75
125	92
150	110

ΙΣΧΥΣ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ	
KW	KVA
-	-
6	7,5
8	10
10,8	13,5
14	17,5
17	21
21	26
24	30
28	35
33	42
40	50
45	57
52	65
64	80
77	97
90	112
95	119
102	128
115	144
128	160
158	198
190	240

Παροχή		V	Εσωτερική διάμετρος σωλήνα (mm)													
m <sup>3</sup> /h	Lt/min	H	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	175	200	250	
1,2	20	V	1,05	0,7	0,42	0,26										
		H	10,4	3,72	0,95	0,31										
1,5	25	V	1,31	0,88	0,52	0,33										
		H	15,8	5,68	1,47	0,47										
1,8	30	V	1,56	1,05	0,62	0,4										
		H	22,3	8	2,09	0,66										
2,1	35	V	1,82	1,22	0,72	0,46	0,31									
		H	29,8	10,8	2,81	0,89	0,31									
2,4	40	V	2,1	1,4	0,83	0,53	0,35									
		H	38,2	13,8	2,65	1,15	0,40									
3	50	V	2,58	1,74	1,05	0,66	0,44									
		H	58,2	21,1	5,6	1,75	0,61									
3,6	60	V	3,1	2,1	1,25	0,79	0,52									
		H	82	30	8	2,48	0,86									
4,2	70	V		2,43	1,45	0,92	0,6									
		H		40	10,8	3,33	1,14									
4,8	80	V		2,77	1,66	1,05	0,68									
		H		51,5	13,9	4,3	1,46									
5,4	90	V		3,1	1,87	1,18	0,77	0,45								
		H		64	17,5	5,4	1,82	0,46								
6	100	V		3,45	2,08	1,31	0,86	0,5								
		H		79	21,4	6,6	2,22	0,56								
7,5	125	V			2,6	1,63	1,07	0,63								
		H			33	10	3,4	0,86								
9	150	V			3,12	1,96	1,27	0,74	0,49							
		H			47	14,2	4,74	1,21	0,43							
10,5	175	V			3,64	2,28	1,48	0,87	0,58							
		H			63	19	6,3	1,63	0,57							
12	200	V			4,2	2,6	1,68	1	0,66							
		H			82	24,5	8,1	2,1	0,74							
15	250	V				3,24	2,1	1,25	0,82	0,53						
		H				37,5	12,3	3,2	1,12	0,36						
18	300	V				3,9	2,51	1,5	0,98	0,62						
		H				53	17,3	4,5	1,58	0,51						
24	400	V					3,32	1,97	1,3	0,84						
		H					29,5	7,8	2,7	0,89						
30	500	V					4,13	2,46	1,63	1,06	0,7					
		H					44,8	12	4,13	1,36	0,48					
36	600	V						2,95	1,95	1,26	0,84					
		H						16,9	5,8	1,93	0,68					
42	700	V						3,43	2,3	1,48	0,98					
		H						22,6	7,8	2,6	0,90					
48	800	V						3,9	2,6	1,68	1,11	0,75				
		H						29	10	3,35	1,16	0,43				
54	900	V						4,4	2,9	1,89	1,25	0,85				
		H						36	12,5	4,2	1,45	0,54				
60	1000	V							3,2	2,1	1,38	0,94				
		H							15,2	5,14	1,76	0,66				
75	1250	V							4	2,63	1,73	1,18	0,88			
		H							23	7,9	2,68	1	0,48			
90	1500	V							4,8	3,15	2,06	1,41	1,06			
		H							32,6	11,2	3,77	1,42	0,68			
105	1750	V								3,68	2,4	1,64	1,23	0,94		
		H								15	5,04	1,9	0,91	0,45		
120	2000	V								4,2	2,74	1,87	1,4	1,07		
		H								19,4	6,5	2,43	1,18	0,58		
150	2500	V								5,24	3,41	2,33	1,76	1,33		
		H								30	9,8	3,75	1,79	0,89		
180	3000	V									4,1	2,8	2,1	1,6		
		H									13,8	5,3	2,53	1,25		
240	4000	V									5,4	3,72	2,78	2,12	1,36	
		H									23,8	9,13	4,36	2,16	0,71	
300	5000	V										4,63	3,5	2,63	1,7	
		H										13,9	6,6	3,29	1,1	
360	6000	V										5,68	4,16	3,18	2,05	
		H										20	9,5	4,7	1,6	
420	7000	V											4,86	3,71	2,38	
		H											12,8	6,4	2,1	
480	8000	V												5,55	4,25	2,72
		H												21	10,5	3,5

V(m/h)= Πίεση νερού. H(m)=Πτώση πίεσης (σε m για κάθε 100m σωλήνα).

Οι απώλειες πίεσης H πρέπει να πολλαπλασιάζονται με τους παρακάτω συντελεστές ανάλογα με το υλικό του αγωγού όπως παρακάτω:

\* 0,65 για αγωγούς πλαστικούς PVC.

\* 0,7 για αγωγούς αλουμίνιου.

\* 0,8 για νέους αγωγούς σιδερένιους.

\* 1,25 για παλιούς ελαφρά οξειδωμένους (σκουριασμένους) αγωγούς σιδήρου.



ΜΠΕΚ ΜΙΚΡΟΥ ΤΥΠΟΥ							
	Διάμετρος Μπεκ (mm)	4,8-4,8	4,8-5,5	4,8-6,3	5,5-7,5	5,5-8,5	5,6-10
Πίεση atm							
2	Παροχή m <sup>3</sup> /h	2,22	2,6				
	Διάμετρος m	26	26				
2,5	Παροχή m <sup>3</sup> /h	2,45	2,95	3,59			
	Διάμετρος m	28	29	32			
3	Παροχή m <sup>3</sup> /h	2,7	3,12	4	5,35		
	Διάμετρος m	29	32	34	36		
3,5	Παροχή m <sup>3</sup> /h	3,24	3,45	4,32	5,76	6,84	8,68
	Διάμετρος m	30	33	35	37	39	40
4	Παροχή m <sup>3</sup> /h			4,62	6,17	7,3	9,27
	Διάμετρος m			36	39	40	41
4,5	Παροχή m <sup>3</sup> /h			4,9	6,54	7,75	9,84
	Διάμετρος m			37	40	41	42
5	Παροχή m <sup>3</sup> /h				6,9	8,15	10,35
	Διάμετρος m				41	42	43



ΜΠΕΚ ΜΕΓΑΛΟΥ ΤΥΠΟΥ			
Διάμετρος Μπεκ (mm)	Πίεση atm	Διάμετρος m	Παροχή m <sup>3</sup> /h
10	3,5	52	7
	4	54	7,4
12	3,5	56	10
	4	58	10,8
14	4	62	14,6
	4,5	64	15,5
16	4	67	19,1
	4,5	69	20
18	4	71	24,5
	4,5	73	25,7
20	4,5	78	31,8
	5	81	33,5
22	4,5	81	38,6
	5	84	40

ΜΠΕΚ ΜΕΓΑΛΟΥ ΤΥΠΟΥ			
Διάμετρος Μπεκ (mm)	Πίεση atm	Διάμετρος m	Παροχή m <sup>3</sup> /h
24	4	78	43
26	5	94	57
28	5	102	65
30	6	116	84
32	7	134	100
34	7	138	110
36	7	142	130