



# ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ 2016



Η εγγυημένη λύση  
στην άντληση







Η εταιρία **Παπαδόπουλος Ανδρέας & ΣΙΑ Ο.Ε.** με εμπορικό σήμα "Orca Pumps" ιδρύθηκε το 1991 με αντικείμενο την επισκευή και εμπορία αντλιών.

Η εξειδίκευση μας στην επισκευή υποβρυχίων αντλιών γεωτρήσεων και αντλιών λυμάτων και οι ποιοτικές παρεχόμενες υπηρεσίες και λύσεις σε εφαρμογές άντλησης, μας καταξίωσαν ως μια από τις κορυφαίες εταιρίες στο χώρο.

Σήμερα η εταιρία στεγάζεται σε ιδιόκτητα κτήρια και διαθέτει σύγχρονο εξοπλισμό, συνεργείο, δοκιμαστήριο αντλιών και κινητήρων, αποθηκευτικό χώρο με μεγάλη παρακαταθήκη υλικών, έκθεση προϊόντων και γραφεία.

Με εξειδικευμένους συνεργάτες σε όλη τη βόρεια Ελλάδα, Θεσσαλία, Ήπειρο και Στερεά Ελλάδα, προσφέρουμε άμεσες και ποιοτικές λύσεις στον τομέα της άντλησης, άρδευσης, ύδρευσης.



Από το 2001 η εταιρία ξεκίνησε την κατασκευή των δικών της μοντέλων υποβρυχίων αντλιών και κινητήρων και σήμερα έχει εγκατεστημένα περισσότερα από 2000 υποβρύχια συγκροτήματα σε όλη την Ελλάδα.

Από το 2004 η εταιρία χρησιμοποιεί και έχει πιστοποιηθεί για το σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2000 ενώ όλα τα προϊόντα που κατασκευάζουμε και εμπορεύομαστε ακολουθούν τους ευρωπαϊκούς κανόνες ασφαλείας και φέρουν τη σήμανση CE.





## ΕΠΙΣΚΕΥΗ - ΠΕΡΙΕΛΙΞΗ ΥΠΟΒΡΥΧΙΩΝ ΑΝΤΛΙΩΝ & ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ, ΑΝΤΛΙΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ

Η εμπειρία των στελεχών (άνω των 25 ετών) στην επισκευή - περιέλιξη και το εξειδικευμένο προσωπικό μας προσφέρουν εγγυημένη ποιότητα στην επισκευή - περιέλιξη των υποβρύχιων αντλιών-κινητήρων όλων των γνωστών κατασκευαστών αντλιών όπως:

**ABS, FLYGT, CAPRARI, JET, PLEUGER, KSB, WILO, SAER, BIZZI, FRANKLIN, GRUNDFOS** κτλ.



**Επισκευή με εγγύηση καλής λειτουργίας 12 μηνών**



ΟΜΑΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΕΛΙΔΕΣ
	ΟΡΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ -ΟΔΗΓΙΕΣ-ΕΝΤΥΠΑ	2-5
A	ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ BIRAL	6-11
B	ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ORCA	12-22
C	ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ STAC-BIRAL	23-30
D	ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ	31-38
E	ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ORCA-STAC-DRENO	39-48
F	ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΝΤΛΙΩΝ-ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ	49-54
G	ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ-ΑΝΤΛΙΕΣ ΠΙΣΙΝΑΣ	55-60
H	ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΕΣ-ΒΕΝΖΙΝΟΑΝΤΛΙΕΣ-ΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ	61-66
I	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ	67-70

## 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 **1/3/2016**. 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 : .....

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 Βεροίας.
- Η παραλαβή συναλλαγματικών ή επιταγών δεν συνιστά εξόφληση αλλά εξασφάλιση πληρωμής.
- Τα προϊόντα παραμένουν στην κυριότητα της πωλήτριας εταιρείας μέχρι την πλήρη εξόφληση τους.

**Λογαριασμοί Τραπεζών:**

**ΠΕΙΡΑΙΩΣ : GR350 172 208 000 520 805 1482 300 (520 805 1482 300)**

**ΕΘΝΙΚΗΣ : GR83 0110 4300 0000 4304 4023 240 (4304 4023 240)**

**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 η 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.).
- Στις περιπτώσεις αποστολής προϊόντων σε εγγύηση, θα πρέπει να συμπληρώνετε το αντίστοιχο έντυπο με τις συνθήκες λειτουργίας και τη διαπίστωση βλάβης.

**ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ**

Τμήμα πωλήσεων : Παναζόπουλος Αντώνης, Παπαδόπουλος Παναγιώτης  
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, email: orcapump@otenet.gr, 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 εξάμηνο 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).



**ΔΕΛΤΙΟ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ**

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	:	
------------	---	--

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ	
ΕΠΩΝΥΜΙΑ	:
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ	:
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	:
ΠΟΛΗ	:
ΑΦΜ	:
Δ.Ο.Υ.	:
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ	:
ΤΗΛ / ΦΑΧ	:
email	:

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΟΥ	
ΗΜΕΡ. ΑΓΟΡΑΣ	:
ΕΙΔΟΣ ΠΑΡΑΣΤΑΤ.	:
ΑΡ. ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΟΥ	:
ΛΟΓΟΙ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ	
ΛΑΘΟΣ ΠΡΟΪΟΝ	<input type="checkbox"/>
ΕΛΛΑΤΤΩΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ-ΕΓΓΥΗΣΗ	<input type="checkbox"/>
ΠΡΟΣ ΕΛΕΓΧΟ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ	<input type="checkbox"/>
ΠΡΟΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	<input type="checkbox"/>
ΆΛΛΟ: .....	<input type="checkbox"/>

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ	
ΣΧΟΛΙΑ	
ΑΙΤΗΜΑ	

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:**.....  
.....  
.....  
.....

ΥΠΟΓΡΑΦΗ-ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΠΕΛΑΤΗ

.....



## ΔΕΛΤΙΟ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : \_\_\_\_\_

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΕΛΑΤΗ	
ΕΠΩΝΥΜΙΑ	:
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ	:
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	:
ΠΟΛΗ	:
ΑΦΜ	:
Δ.Ο.Υ.	:
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ	:
ΤΗΛ / ΦΑΧ	:
email	:

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ
ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
ΣΧΟΛΙΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μ.Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:.....

ΥΠΟΓΡΑΦΗ-ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΠΕΛΑΤΗ

.....  
.....  
.....

.....





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**

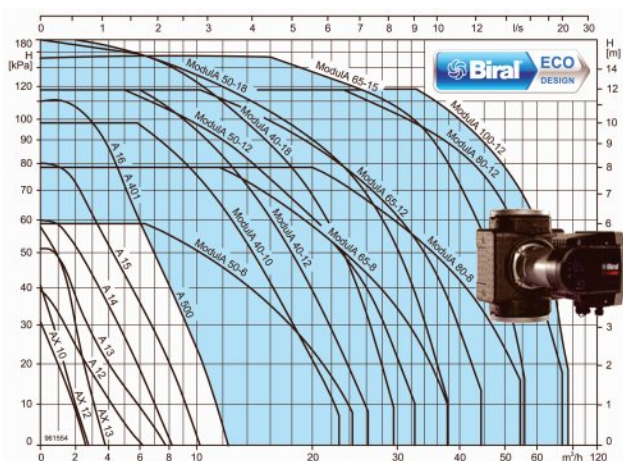
Εφαρμογές Θέρμανσης

**GREEN line**

Εφαρμογές Ψύξης

**BLUE line**

Εφαρμογές Ζεστού Νερού Χρήσης



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

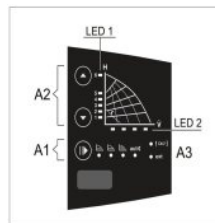
Χαμηλή κατανάλωση ενέργειας (έως και 80% εξοικονόμηση ενέργειας από τους συμβατικούς κυκλοφορητές)

Αθόρυβη και αξιόπιστη λειτουργία

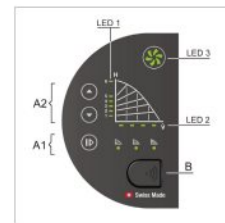
Αυτόματη μεταβολή στροφών σύμφωνα με τη ζήτηση

### 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.



#### Μεταβαλλόμενη Πίεσης

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



#### Σταθερής Πίεσης

Διατηρείται η πίεση σταθερή για διακυμάνσεις της παροχής.

Χρήση σε δισωλήνιο, μονοσωλήνιο, φυσική ανακυκλοφορία, ενδοδαπέδια θέρμανση, σε συστήματα με άνω των 2m μανομετρικό.

A1 : Τύπος λειτουργίας (Μεταβαλλόμενη 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 (μόνο 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 κατευθείαν τον δείκτη απόδοσης για την αντλία και τον κινητήρα.


**ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ INVERTER ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ**
**AX σειρά με σπείρωμα**
**RED line**
**ΠΑΡΟΧΗ** : έως 4 m<sup>3</sup>/h

**ΜΕΓ. ΠΙΕΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ** : 10 bar

**ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ** : έως 6m

**ΤΑΣΗ** : 1x230V, 50Hz

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : +15 έως +110°C

**AX**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	0.5	1	2	3	
AX 12-1 (25/4)	45.05.010	5-22	2.3	180	1"	H (m)	3.3	2.5	1.5	0.5	
AX 12-2 (32/4)	45.05.011	5-22	2.3	180	1 1/4"		3.3	2.5	1.5	0.5	
AX 12-3 (25/4)	45.05.01	5-22	2.3	130	1"		3.3	2.5	1.5	0.5	
AX 13-1 (25/6)	45.05.015	5-45	2.3	180	1"		5.5	4.8	3	1.5	
AX 13-2 (32/6)	45.05.016	5-45	2.3	180	1 1/4"		5.5	4.8	3	1.5	
AX 13-3 (25/6)	45.05.017	5-45	2.3	130	1"		5.5	4.8	3	1.5	


**ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ INVERTER ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ**
**A σειρά με σπείρωμα**
**RED line**
**ΠΑΡΟΧΗ** : έως 12 m<sup>3</sup>/h

**ΜΕΓ. ΠΙΕΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ** : 10 bar

**ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ** : έως 11m

**ΤΑΣΗ** : 1x230V, 50Hz

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : +15 έως +110°C

**A (RED)**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	2	4	6	8	
A 13-1 (25/5)		8-50	3.8	180	1"	H (m)	3.7	2	1		
A 13-2 (25/5)		8-50	3.9	180	1 1/4"		3.7	2	1		
A 14-1 (25/6)	45.05.020	8-70	3.10	180	1"		5	3.2	2		
A 14-2 (32/6)	45.05.021	8-70	3.11	180	1 1/4"		5	3.2	2		
A 15-1 (25/8)	45.05.024	8-107	3.12	180	1"		7.2	5.3	3.7	2	
A 15-2 (32/8)	45.05.025	8-107	3.13	180	1 1/4"		7.2	5.3	3.7	2	
A 16-1 (25/10)	45.05.028	8-174	3.14	180	1"		10.2	8.5	6.2	4.3	
A 16-2 (32/10)	45.05.029	8-174	3.15	180	1 1/4"		10.2	8.5	6.2	4.3	

**A (RED)**
**A σειρά φλαντζωτοί**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	4	6	8	10	
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.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	
ΣΕΤ ΡΑΚΟΡ ΜΑΥΡΟ 1"X1/2" ΓΙΑ DN 15	45.01.028	
ΣΕΤ ΡΑΚΟΡ ΜΑΥΡΟ 1 1/4"X3/4" ΓΙΑ DN 20		
ΣΕΤ ΡΑΚΟΡ ΜΑΥΡΟ 1 1/2"X1" ΓΙΑ DN 25	45.01.030	
ΣΕΤ ΡΑΚΟΡ ΜΑΥΡΟ 2"X 1 1/4" ΓΙΑ DN 32	45.01.032	

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


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

ΠΑΡΟΧΗ : έως 4 m<sup>3</sup>/h  
 ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ : έως 7,5 m  
 ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ : +2 έως +110°C

ΜΕΓ. ΠΙΕΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ : 10 bar  
 ΤΑΣΗ : 1x230V, 50Hz

**PRIM AX**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	0.5	1	2	3
PRIMAX 25/6-180	45.05.154	3-34	1.8	180	1"		6	5	3	1.5
PRIMAX 32/6-180	45.05.164	3-34	1.8	180	1 1/4"		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 1/4"		7	6	4.4	2.6

- Κατόπιν ζήτησης και σε μήκος 130mm


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

ΠΑΡΟΧΗ : έως 75 m<sup>3</sup>/h  
 ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ : έως 18 m  
 ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ : +15 έως +110°C

ΜΕΓ. ΠΙΕΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ : 6bar -16bar  
 ΤΑΣΗ : 1x230V, 50Hz

**Modula (RED)**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	6	12	18	24
Modula 40-6/220	45.05.039	16-170	9.2	220	DN 40	H (m)	5.2	2.5		
Modula 40-8/220	45.05.041	20-268	16.3	220	DN 40		7.5	4.5	1.3	
Modula 40-10/220	45.05.040	18-341	16.1	220	DN 40		9.8	6.3	3	
Modula 40-12/250	45.05.042	17-421	16.3	250	DN 40		11.5	8	5	2
Modula 40-18/250	45.05.044	16-594	16.3	250	DN 40		16	11.8	8	4

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	8	16	24	32
Modula 50-6/240	45.05.046	21-236	17.6	240	DN 50	H (m)	5.5	3.4	1	
Modula 50-8/240	45.05.047	22-315	17.6	240	DN 50		6.7	4.6	1.9	
Modula 50-12/270	45.05.048	20-516	18.1	270	DN 50		10.5	7.5	4.6	1.5
Modula 50-18/270	45.05.050	22-742	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
Modula 65-8/270	45.05.052	22-464	20.6	270	DN 65	H (m)	7.8	5	1.5	
Modula 65-8/340	45.05.054	22-464	21	340	DN 65		7.8	5	1.5	
Modula 65-12/340	45.05.056	21-736	21.5	340	DN 65		11	7.8	4.2	
Modula 65-15/340	45.05.058	30-1254	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
Modula 80-8/360	45.05.060	29-704	29.1	360	DN 80	H (m)	7.8	6	3.2	
Modula 80-12/360	45.05.062	35-1282	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
Modula 100-12/450	45.05.064	35-1563	34	450	DN 100	H (m)	11.8	8	5.6	3

- Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.
- Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.




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

ΠΑΡΟΧΗ : έως 12 m<sup>3</sup>/h  
 ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ : έως 11m  
 ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ : +15 έως +85°C

ΜΕΓ. ΠΙΕΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ : 10 bar  
 ΤΑΣΗ : 1x230V, 50Hz

**AXW**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	1	3	5	7
AXW 12	45.05.092	5-22	2.3	120	3/4"	H (m)	2.3			
AXW 12-1	45.05.093	5-22	2.3	180	1"		2.3			
AXW 13	45.05.094	5-45	2.3	150	3/4"		4.5	1.5		
AXW 13-1	45.05.095	5-45	2.3	180	1"		4.5	1.5		
AW 15-2	45.05.096	8-107	4.2	180	1 1/4"		8	6	4.5	2.9
AW 16-2	45.05.097	8-174	4.2	180	1 1/4"		11	10	7.7	5.2

**AXW SMART (Με αισθητήριο θερμοκρασίας)**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	1	2	3	4
AXW 12 SMART	45.05.076	9-19	2.4	120	3/4"	H (m)	1.5	0.8		
AXW 13 SMART	45.05.078	14-33	2.6	150	3/4"		2.5	2	1	
AXW 14 SMART	45.05.080	32-45	2.6	150	3/4"		4.5	3	1.6	0.5


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

ΠΑΡΟΧΗ : έως 28 m<sup>3</sup>/h  
 ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ : έως 18m  
 ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ : +15 έως +85°C

ΜΕΓ. ΠΙΕΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ : 10 bar  
 ΤΑΣΗ : 1x230V, 50Hz

**AW & Modula**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	4	8	12	20
AW 401-1	45.05.098	8-174	9	250	DN40	H (m)	8.5	4.4		
Modula 40-12 /250	45.05.085	17-421	18.1	250	DN40		12	10	8	4
Modula 40-18 /250	45.05.086	16-594	18.1	250	DN40		16	14	11.5	6.5


**ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ ΓΙΑ ΗΛΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ**

ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ ΓΙΑ ΗΛΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΙ. ΓΙΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ, ΤΙΜΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΗΣΤΕ ΜΕ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΩΛΗΣΕΩΝ

- Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.
- Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ INVERTER ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΨΥΞΗΣ-ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ**
**A σειρά με σπειρώμα & φλαντζωτοί**
**GREEN line**
**ΠΑΡΟΧΗ** : έως 12 m<sup>3</sup>/h

**ΜΕΓ. ΠΙΕΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ** : 10 bar

**ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ** : έως 11m

**ΤΑΣΗ** : 1x230V, 50Hz

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : -10 έως +95°C

**A - KW (GREEN)**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	V	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	2	4	6	8	
A 13-1 KW (25/5)	45.05.310	8-50	230	180	1"	H (m)	3.7	2	1		
A 13-2 KW (25/5)	45.05.312	8-50	230	180	1 1/4"		3.7	2	1		
A 14-1 KW (25/6)	45.05.314	8-70	230	180	1 1/4"		5	3.2	2		
A 14-2 KW (32/6)	45.05.316	8-70	230	180	1"		5	3.2	2		
A 15-1 KW (25/8)	45.05.318	8-107	230	180	1 1/4"		7.2	5.3	3.7	2	
A 15-2 KW (32/8)	45.05.320	8-107	230	180	1 1/4"		7.2	5.3	3.7	2	
A 16-1 KW (25/10)	45.05.322	8-174	230	180	1"		10.2	8.5	6.2	4.3	
A 16-2 KW (32/10)	45.05.324	8-174	230	180	1 1/4"		10.2	8.5	6.2	4.3	

**A - KW (GREEN)**
**A σειρά φλαντζωτοί**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	V	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	4	6	8	10	
A 401 KW (40/10)	45.05.326	8-174	230	220	DN 40	H (m)	8.6	6.3	4.3	2.4	
A 401-1 KW (40/10)	45.05.328	8-174	230	250	DN 40		8.6	6.3	4.4	2.4	
A 500 KW (50/10)	45.05.330	8-174	230	220	DN 50		8.6	6.3	4.4	2.4	


**ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ INVERTER ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΨΥΞΗΣ-ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ**
**Modula φλαντζωτοί**
**GREEN line**
**ΠΑΡΟΧΗ** : έως 75 m<sup>3</sup>/h

**ΜΕΓ. ΠΙΕΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ** : 16 bar

**ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ** : έως 18 m

**ΤΑΣΗ** : 1x230V, 50Hz

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : -10 έως +110°C

**Modula (GREEN)**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	6	12	18	24	
Modula 40-8/220		20-268	18,3	220	DN 40	H (m)	8	4.5	1.5		
Modula 40-10/220		18-341	18.3	220	DN 40		9.8	6.3	3		
Modula 40-12/250		17-421	18.1	250	DN 40		11.5	8	5	2	
Modula 40-18/250		16-594	18.1	250	DN 40		16	11.8	8	4	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	Watt	Kg	ΜΗΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	m <sup>3</sup> /h	8	16	24	32	
Modula 50-6/240		21-236	17.6	240	DN 50	H (m)	5.5	3.4	1		
Modula 50-12/270		20-516	18.1	270	DN 50		10.5	7.5	4.6	1.5	
Modula 50-18/270		22-742	18.8	270	DN 50		14	10.5	7.5	4	

- Για μεγαλύτερους κυκλοφορητές επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων
- Οι τιμές των κυκλοφορητών δεν συμπεριλαμβάνουν ρακόρ ή φλάντζες.

- Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.
- Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**ΔΙΔΥΜΟΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ**

ΔΙΔΥΜΟΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ ΜΕ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ Ή ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΕΝΑΛΛΑΓΗΣ. ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΨΥΞΗΣ-ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΜΕ ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΖΗΤΗΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑ, ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ). **ΤΙΜΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ.**


**IN LINE ΑΝΤΛΙΕΣ ΣΤΑΘΕΡΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ ΣΤΡΟΦΩΝ**

ΑΝΤΛΙΕΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΝΕΡΟΥ IN LINE . ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΕΣ ΣΤΡΟΦΕΣ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΥΨΗΛΩΝ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ (ΙΕ2, ΙΕ3), ΚΑΘΩΣ ΚΑ ΜΕ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΣΤΡΟΦΩΝ (INVERTER). ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΤΟΜΙΩΝ ΑΠΟ DN32 ΕΩΣ DN150, 1450 ΚΑΙ 2900RPM, Qmax=350m<sup>3</sup>/h, Hmax=40m. **ΤΙΜΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ.**


**ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	
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	45.06.040	
ΣΕΤ ΦΛΑΝΤΖΑ ΜΕ ΠΑΣΟ <b>DN50</b> ΚΑΙ ΒΙΔΕΣ	45.03.042	
ΣΕΤ ΦΛΑΝΤΖΑ ΜΕ ΠΑΣΟ <b>DN65</b> ΚΑΙ ΒΙΔΕΣ	45.03.044	
ΣΕΤ ΦΛΑΝΤΖΑ ΜΕ ΠΑΣΟ <b>DN80</b> ΚΑΙ ΒΙΔΕΣ	45.03.046	
ΣΕΤ ΦΛΑΝΤΖΑ ΜΕ ΠΑΣΟ <b>DN100</b> ΚΑΙ ΒΙΔΕΣ	45.03.048	
BIRAL REMOTE	45.03.030	


**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	STRATOS PICO 25/1-4
AX 12-2 (32-4)	MX 12-2	UPS 32-40	RS 30/4	VA 35/180X	ALPHA2 32-40	STRATOS PICO 30/1-4
AX 13-1 (25-6)	MX 13-1	UPS 25-60	RS 25/6	VA 55/180	ALPHA2 25-60	STRATOS PICO 25/1-6
AX 13-2 (32-6)	MX 13-2	UPS 32-60	RS 30/6	VA 55/180X	ALPHA2 32-60	STRATOS 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 65/180X	ALPHA2 32-80	YONOS PICO 30/1-8
A 15-2 (32-8)	MX 15-2	UP 32-80	TOPS 30/7	A 55/180X	MAGNA 32-80	STRATOS 30/1-8
A 16-2 (32-10)		UPS 32-80	TOPS 30/10	A 80/180X	MAGNA 32-100	STRATOS 30/1-10
A 401	B 240	UPS 40-100F	TOPS 40/4	B 110/250.40	MAGNA 40-100F	STRATOS 40/1-10
MODULA 40-8		UPS 40-120F	TOPS 40/7	BPH 60/250.40	MAGNA 40-100F	STRATOS 40/1-8
MODULA 50-8			TOPS 50/7	BPH 60/280.50	MAGNA 50- 80F	STRATOS 50/1-8

**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.

- Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.
- Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.




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

ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ	: Χυτοσίδηρος	ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ	: 0 έως +40 °C
ΠΤΕΡΩΤΗ	: Ανοξείδωτη / * Πλαστική	ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ	: Κάρβουνο/κεραμικό
ΑΞΟΝΑΣ	: Ανοξείδωτος AISI 304	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ	: IP X4 / cl. F

ΧΡΗΣΗ: 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	
		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 1/4" x 1"		50	42	39	31				
XJWm/3BH	56.00.064	2	230	1 1/4" x 1"		65	58	51	43	39			
XJW/3BH	56.00.065	2	400	1 1/4" x 1"		65	58	51	43	39			


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

ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ	: Ανοξείδωτο AISI 304	ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ	: 0 έως +40 °C
ΠΤΕΡΩΤΗ	: Πλαστική	ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ	: Κάρβουνο/κεραμικό
ΑΞΟΝΑΣ	: Ανοξείδωτος AISI 304	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ	: IP X4 / cl. F

ΧΡΗΣΗ: 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	
		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**

ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ	: Χυτοσίδηρος	ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ	: 0 έως +40 °C
ΠΤΕΡΩΤΗ	: Ορειχάλκινη ή ανοξείδωτη	ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ	: Κάρβουνο/κεραμικό
ΑΞΟΝΑΣ	: Ανοξείδωτος AISI 304	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ	: IP X4 / cl. F

ΧΡΗΣΗ: 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	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	30	40	60	70	80	
XKJm 1600L	56.00.133	1.5	230	1 1/4" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	51	48	44	33	25	12		


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

ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ	: Χυτοσίδηρος	ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ	: 0 έως +40 °C
ΠΤΕΡΩΤΗ	: Ορειχάλκινη	ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ	: Κάρβουνο/κεραμικό
ΑΞΟΝΑΣ	: Ανοξείδωτος AISI 304	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ	: IP X4 / cl. F

ΧΡΗΣΗ: 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	
		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			

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**XC series**
**ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΜΟΝΟΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : Χυτοσίδηρος

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : 0 έως +40 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : Ανοξειδωτή

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : Κάρβουνο/κεραμικό

**ΑΞΟΝΑΣ** : Ανοξειδωτος AISI 304

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP X4 / cl. F

**ΧΡΗΣΗ**: 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	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	40	60	80	120	150	
XCm 158	56.00.011	1	230	1" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(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 1/2" x 1"				34	32	31	26	21	
XC 170M-1	56.00.020	1.5	400	1 1/2" 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	12.0	13.2	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	60	80	120	160	200	220	
XCm 25/160A	56.00.024	2	230	1 1/2" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)		37	35	32	30	25	21	
XC 25/160A	56.00.025	2	400	1 1/2" x 1"			37	35	32	30	25	21	


**XG/XS series**
**ΠΟΛΥΚΥΒΙΚΕΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : Χυτοσίδηρος

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : 0 έως +40 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : Ανοξειδωτή ή ορειχάλκινη

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : Κάρβουνο/κεραμικό

**ΑΞΟΝΑΣ** : Ανοξειδωτος AISI 304

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP X4 / cl. F

**ΧΡΗΣΗ**: 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	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	60	100	140	180	240	360	
XGm 1/A	56.00.027	1	230	1 1/2" x 1 1/2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)		20	19	17	15	10		
XG 1/A	56.00.028	1	400	1 1/2" x 1 1/2"			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**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : Χυτοσίδηρος

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : 0 έως +40 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : Ανοξειδωτή ή ορειχάλκινη

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : Κάρβουνο/κεραμικό

**ΑΞΟΝΑΣ** : Ανοξειδωτος AISI 304

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP X4 / cl. F

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

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	12.0	24.0	36.0	48.0	60.0	72.0	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	200	400	600	800	1000	1200	
XN 130B	56.00.122	2	400	3" x 3"	ΜΕΤΡΑ Η(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	

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**2XC series**
**ΔΙΒΑΘΜΙΕΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : Χυτοσίδηρος

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : 0 έως +40 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : Ανοξείδωτη ή ορειχάλκινη

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : Κάρβουνο/κεραμικό

**ΑΞΟΝΑΣ** : Ανοξείδωτος AISI 304

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP X4 / cl. F

**ΧΡΗΣΗ**: 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	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	60	80	100	120	140	180	
2XCm 25/140M	56.00.045	1.5	230	1 1/2" x 1"	ΜΕΤΡΑ H(m)	42	38	33	28	22			
2XC 25/140M	56.00.046	1.5	400	1 1/2" x 1"		42	38	33	28	22			
2XCm 25/160B	56.00.048	2	230	1 1/2" x 1"		51	48	43	38	32	26		
2XC 25/160B	56.00.049	2	400	1 1/2" x 1"		51	48	43	38	32	26		
2XCm 25/160A	56.00.050	3	230	1 1/2" x 1"		61	58	52	49	42	30		
2XC 25/160A	56.00.051	3	400	1 1/2" x 1"		61	58	52	49	42	30		
2XC 32/200C	56.00.052	4	400	1 1/2" x 1 1/4"		64	61	59	56	52	44		


**XST series**
**ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΜΟΝΟΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : Χυτοσίδηρος

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : 0 έως +40 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : Χυτοσίδηρη ή ανοξείδωτη

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : Κάρβουνο/κεραμικό

**ΑΞΟΝΑΣ** : Ανοξείδωτος AISI 304

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP X4 / cl. F

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

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6.0	9.0	12.0	15.0	18.0	24.0	
		HP	Volt	mm		Lt/min	100	150	200	250	300	400	
XST 32-160/15	56.00.085	2	400	50 x 32	ΜΕΤΡΑ H(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		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	18.0	24.0	30.0	36.0	42.0	48.0	
		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 H(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**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : Χυτοσίδηρος

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : 0 έως +40 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : Χυτοσίδηρη

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : Κάρβουνο/κεραμικό

**ΑΞΟΝΑΣ** : Ανοξείδωτος AISI 304

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP X4 / cl. F

**ΧΡΗΣΗ**: 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	6.0	9.0	12.0	15.0	18.0	21.0	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	100	150	200	250	300	350	
XHSm 2000	56.00.082	2	230	2" x 2"	ΜΕΤΡΑ H(m)	19	18	17	16	14	12		

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.




**CMH series**
**ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : Χυτοσίδηρος / Ανοξείδωτο

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : 0 έως +40 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : Ανοξείδωτη

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : Κάρβουνο/κεραμικό

**ΑΞΟΝΑΣ** : Ανοξείδωτος AISI 304

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 55 / cl.F

**ΧΡΗΣΗ**: 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	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	25	35	40	50	60	
CMH 2-30	71.00.002	0.5	230	1"x1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	26	24	21	19	16	12		
CMH 2-40	71.00.011	0.75	230	1"x1"		34	32	27	26	23	15		
CMH 2-50	71.00.001	0.75	230	1"x1"		42	40	35	31	27	21		
CMH 2-60	71.00.012	1.0	230	1"x1"		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	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	35	50	70	85	100	
CMH 4-30	71.00.004	1	230	1 1/4"x1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	28	27	25	21	18	15		
CMH 4-40	71.00.003	1	230	1 1/4"x1"		36	34	30	25	20	14		
CMH 4-50	71.00.005	1.3	230	1 1/4"x1"		46	44	41	37	32	26		
CMH 4-60	71.00.010	1.5	230	1 1/4"x1"		56	54	50	44	40	33		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	4.2	6.0	8.1	10.2	12.0	13.8	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	70	100	135	170	200	230	
CMH 8-30	71.00.025	2.5	230	1 1/4"x1 1/4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	43	39	30	21				
CMH 8-40	71.00.027	3	400	1 1/4"x1 1/4"		62	55	45	35				
CMH 12-30	71.00.030	4	400	1 1/2"x1 1/2"		55	52	50	46	41	33		


**CM series**
**ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : Ανοξείδωτο

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : 0 έως +40 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : Ανοξείδωτη

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : Κάρβουνο/κεραμικό

**ΑΞΟΝΑΣ** : Ανοξείδωτος AISI 304

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 55 / cl.F

**ΧΡΗΣΗ**: 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	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	25	35	40	50	60	
CM 2-50		0.75	230	1"x1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	42	40	35	31	27	21		
CM 2-60		1.0	230	1"x1"		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	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	35	50	70	85	100	
CM 4-50	71.00.015	1.3	230	1 1/4"x1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	46	44	41	37	32	26		
CM 4-60	71.00.020	1.5	230	1 1/4"x1"		56	53	50	44	40	33		

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.



**CAT series**

**ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦ. ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : Ανοξείδωτο **ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : 0 έως +40 °C  
**ΠΤΕΡΩΤΗ** : Πλαστική **ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : Κάρβουνο/κεραμικό  
**ΑΞΟΝΑΣ** : Ανοξείδωτος AISI 304 **ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 55 / cl.F  
**ΧΡΗΣΗ**: Διακίνηση καθαρού νερού. οικιακή παροχή. πότισμα κήπων. πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m3/h	1.2	2.1	3.0	4.2	5.1	6.0	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	35	50	70	85	100	
CAT 2-50	71.00.350	1.3	230	1"x1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	49	39	26					
CAT 4-40	71.00.360	1.3	230	1"x1"		46	43	39	34	29	22		
CAT 4-50	71.00.370	1.5	230	1"x1"		75	53	49	43	36	27		



**VM series**

**ΚΑΘΕΤΕΣ ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : Χυτοσίδηρος / Ανοξείδωτο **ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : 0 έως +40 °C  
**ΠΤΕΡΩΤΗ** : Πλαστική **ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : Κάρβουνο/κεραμικό  
**ΑΞΟΝΑΣ** : Ανοξείδωτος AISI 304 **ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 55 / cl.F  
**ΧΡΗΣΗ**: Διακίνηση καθαρού νερού. οικιακή παροχή. πότισμα κήπων. πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m3/h	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.8	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	40	60	80	100	130	
VM 4-9x6T	71.00.035	2	400	1 1/4"x1 1/4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	75	62	51	45	31			
VM 4-9x8T	71.00.040	3	400	1 1/4"x1 1/4"		101	84	79	60	42			
VM 6-8.5x8T	71.00.045	4	400	1 1/4"x1 1/4"		80	77	77	74	72	66		



**CVE series**

**ΚΑΘΕΤΕΣ ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : Χυτοσίδηρος / Ανοξείδωτο **ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : 0 έως +40 °C  
**ΠΤΕΡΩΤΗ** : Ανοξείδωτη AISI 304 **ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : Κάρβουνο/κεραμικό  
**ΑΞΟΝΑΣ** : Ανοξείδωτος AISI 304 **ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 55 / cl.F  
**ΧΡΗΣΗ**: Διακίνηση καθαρού νερού. οικιακή παροχή. πότισμα κήπων. πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m3/h	1.5	3.0	4.5	6.0	7.5	9.0	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	25	50	75	100	125	150	
CVE 125-4T	71.00.254	2	400	1 1/2"x1 1/4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	57	51	45	38	30	23		
CVE 125-6T	71.00.255	3	400	1 1/2"x1 1/4"		85	76	67	57	45	34		
CVE 125-8T	71.00.260	4	400	1 1/2"x1 1/4"		114	102	90	76	60	46		
CVE 125-10T	71.00.262	5.5	400	1 1/2"x1 1/4"		142	127	112	95	75	57		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m3/h	3.0	6.0	9.0	12.0	13.5	16.5	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	50	100	150	200	225	275	
CVE 205-3T	71.00.295	2	400	1 1/2"x1 1/4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	39	34	31	27	23	18		
CVE 205-4T	71.00.300	3	400	1 1/2"x1 1/4"		52	46	41	36	31	24		
CVE 205-6T	71.00.305	4	400	1 1/2"x1 1/4"		78	69	62	54	46	36		
CVE 205-7T	71.00.310	5.5	400	1 1/2"x1 1/4"		91	80	72	63	54	42		

- Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.
- Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**CVF series**
**ΚΑΘΕΤΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : Ανοξείδωτο

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : 0 έως +90°C/104 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : Ανοξείδωτη

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : Κάρβουνο/κεραμικό

**ΑΞΟΝΑΣ** : Ανοξείδωτος

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 55 / cl. F

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

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1.0	1.6	2.4	2.8	3.2	3.5	
		HP	Volt	mm		Lt/min							
CVF 2-11M	71.00.111	1.5	230	DN25	ΜΕΤΡΑ H(m)	17	17	27	40	47	53	57	
CVF 2-11T	71.00.111	1.5	400	DN25		98	89	73	64	54	43		
CVF 2-15M	71.00.115	2	230	DN25		134	123	100	90	73	59		
CVF 2-15T	71.00.115	2	400	DN25		134	123	100	90	73	59		
CVF 2-22T	71.00.120	3	400	DN25		143	133	116	105	91	59		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1.0	3.0	4.0	5.0	5.5	6.0	
		HP	Volt	mm		Lt/min							
CVF 4-6M	71.00.146	1.5	230	DN32	ΜΕΤΡΑ H(m)	25	25	50	67	83	100	117	
CVF 4-6T	71.00.146	1.5	400	DN32		56	52	48	41	37	28		
CVF 4-8M	71.00.148	2	230	DN32		74	70	64	55	50	38		
CVF 4-8T	71.00.148	2	400	DN32		74	70	64	55	50	38		
CVF 4-12T	71.00.152	3	400	DN32		114	104	95	85	75	57		
CVF 4-16T	71.00.155	4	400	DN32		152	136	120	102	100	78		
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	
		HP	Volt	mm		Lt/min							
CVF 5-10T		2	400	DN32	ΜΕΤΡΑ H(m)	33	33	66	83	100	117	133	
CVF 5-15T		3	400	DN32		62	55	50	44	37	30		
CVF 5-20T		4	400	DN32		96	88	80	70	54	42		
CVF 5-26T		5.5	400	DN32		129	115	105	94	78	60		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2.0	4.0	6.0	8.0	10.0	12.0	
		HP	Volt	mm		Lt/min							
CVF 10-6T	71.00.186	3	400	DN40	ΜΕΤΡΑ H(m)	34	34	67	100	133	167	200	
CVF 10-8T	71.00.188	4	400	DN40		61	61	59	55	48	39		
CVF 10-12T	71.00.192	5.5	400	DN40		82	82	80	74	65	53		
CVF 10-16T	71.00.195	7.5	400	DN40		122	122	119	110	97	79		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6.0	9.0	12.0	15.0	18.0	21.0	
		HP	Volt	mm		Lt/min							
CVF 15-5T	71.00.215	5.5	400	DN50	ΜΕΤΡΑ H(m)	100	100	150	200	250	300	350	
CVF 15-6T	71.00.216	7.5	400	DN50		67	65	60	55	50	42		
CVF 15-8T	71.00.218	10	400	DN50		82	79	72	66	60	51		
CVF 15-12T	71.00.222	15	400	DN50		111	107	96	88	80	70		

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

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**CVF series**
**ΚΑΘΕΤΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : Ανοξείδωτο

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : 0 έως +90°C/104 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : Ανοξείδωτη

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : Κάρβουνο/κεραμικό

**ΑΞΟΝΑΣ** : Ανοξείδωτος

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 55 / cl. F

**ΧΡΗΣΗ**: Διακίνηση καθαρού νερού. βιομηχανία. άρδευση. ύδρευση. πιεστικά συγκροτήματα.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	8	12	16	20	26	28	
		HP	Volt	mm		Lt/min	133	200	267	333	433	467	
CVF 20-5T	71.00.225	7.5	400	DN50	ΜΕΤΡΑ H(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 20-14T	71.00.231	20	400	DN50		191	186	176	161	126	110		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	12	20	28	32	36	40	
		HP	Volt	mm		Lt/min	200	333	467	533	600	667	
CVF 32-3T	71.00.233	7.5	400	DN65	ΜΕΤΡΑ H(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	128	103	91	78	61		
CVF 32-8T	71.00.238	20	400	DN65		143	134	117	104	88	70		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	25	35	40	45	50	55	
		HP	Volt	mm		Lt/min	417	583	667	750	833	917	
CVF 45-2T	71.00.239	10	400	DN80	ΜΕΤΡΑ H(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	
		HP	Volt	mm		Lt/min	500	667	833	1000	1167	1333	
CVF 64-2T	71.00.245	15	400	DN100	ΜΕΤΡΑ H(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		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	50	70	80	90	100	110	
		HP	Volt	mm		Lt/min	833	1167	1333	1500	1667	1833	
CVF 90-2-2T	71.00.250	15	400	DN100	ΜΕΤΡΑ H(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.

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.




**CA series**
**ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : Ανοξείδωτο

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : 0 έως +70°C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : Ανοξείδωτη

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : Κάρβουνο/κεραμικό

**ΑΞΟΝΑΣ** : Ανοξείδωτος

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 55 / cl. F

**ΧΡΗΣΗ:** 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	
		HP	Volt	mm		Lt/min	50	150	250	300	333	366	
CA 50-32-160/2.2		3.0	400	DN50x32	ΜΕΤΡΑ Η(m)	30	27	24	22	20	18		
CA 50-32-200/3	71.00.400	4	400	DN50x32		38	35	32	30	28	26		
CA 50-32-200/4	71.00.410	5.5	400	DN50x32		51	48	43	41	39	30		
CA 50-32-200/5.5		7.5	400	DN50x32		62	58	52	47	42	37		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	10	20	25	30	35	40	
		HP	Volt	mm		Lt/min	167	334	417	500	584	668	
CA 65-40-125/2.2		3	400	DN65x40	ΜΕΤΡΑ Η(m)	26	22	20	17	14			
CA 65-40-125/3	71.00.450	4	400	DN65x40		30	27	25	22	18			
CA 65-40-160/4	71.00.500	5.5	400	DN65x40		38	34	31	28	24	19		
CA 65-40-200/5.5	71.00.550	7.5	400	DN65x40		46	44	41	38	34	30		
CA 65-40-200/7.5		10	400	DN65x40		51	50	48	45	42	38		
CA 65-40-200/11		15	400	DN65x40		69	68	67	66	64	60		


**DWK series**
**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΟ ΠΤΕΡΟ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : Ανοξείδωτο

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : 0 έως +104°C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : Ανοξείδωτη

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : Κάρβουνο/κεραμικό

**ΑΞΟΝΑΣ** : Ανοξείδωτος

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 55 / cl. F

**ΧΡΗΣΗ:** Διακίνηση καθαρού νερού. βιομηχανία. άρδευση. ύδρευση. μετάγγιση.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	4	8	12	16	20	28	
		HP	Volt	mm		Lt/min	67	133	200	267	334	467	
DWK 120A		1	230	1 1/2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	10	9	8.5	8	6			
DWK 120A T		1	400	1 1/2"		10	9	8.5	8	6			
DWK 150		1.5	400	2"		12	11	10	9	8			
DWK 200		2	400	2"		14	13.5	13	12	10	6		

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.

**ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ**


ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΠΛΗΡΩΣ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ, ΕΤΟΙΜΑ ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ. ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΑΝΤΛΙΑ, ΦΛΕΞΙΜΠ, 50ΔΟ, ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗ, ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ, ΚΑΛΩΔΙΟ ΜΕ ΦΙΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΔΟΧΕΙΟ EDS

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΔΟΧΕΙΟ		ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΔΟΧΕΙΟ	
		HP	ΛΙΤΡΑ				HP	ΛΙΤΡΑ	
AUTO XJm 100LC SA5	56.00.058	1	20		AUTO CMH2-50		0.75	24	
AUTO XJWm/3CH SA5	56.00.060	1.5	20		AUTO CMH4-40		1.0	24	
XKJ 1104 SA5	56.00.131	1	20		AUTO CMH4-50		1.3	24	
3XCm 100 SA5	56.00.074	0.8	20		AUTO CMH4-50		1.3	50	
5XCm 100 SA5	56.00.077	1.2	20		AUTO CMH4-60		1.5	24	
					AUTO CMH4-60		1.5	50	
					AUTO CMH4-60		1.5	100	

**ΚΙΤ ΠΙΕΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΡΟΗΣ**

ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΜΕ ΚΑΛΩΔΙΟ, ΝΙΠΕΛ+ΡΑΚΟΡ, ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ.

ΚΙΤ ΠΙΕΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡ.	ΚΩΔΙΚΟΣ	
SKD-1AD MAX. 2HP		
BRIO-2000M MAX. 2HP		
BRIO TANK MAX. 2HP		
BRIO TOP MAX. 2HP		
BRIO GARDEN MAX. 2HP		

**ΚΙΤ ΠΙΕΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕ INVERTER ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΣΤΡΟΦΩΝ)**

ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ INVERTER, ΝΙΠΕΛ+ΡΑΚΟΡ, ΚΑΛΩΔΙΟ ΜΕ ΦΙΣ, (ΑΙΣΘΗΤ. ΠΙΕΣΗΣ), ΤΑΦ, ΔΟΧΕΙΟ 2lt, ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ.

ΚΙΤ INVERTER	ΚΩΔΙΚΟΣ	
SIRIO 230V MAX. 2HP		
SIRIO 400V MAX. 3HP		
IMMP 1.1W MAX. 1.5HP		
IMMP 1.5W MAX. 2HP		

**ΚΙΤ ΠΙΕΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ**

ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ : ΦΛΕΞΙΜΠ, 50ΔΟ, ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗ, ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ, ΚΑΛΩΔΙΟ ΜΕ ΦΙΣ, ΝΙΠΕΛ 1"+ ΡΑΚΟΡ 1" ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΔΟΧΕΙΟ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ.

\* ΤΟ 24lt ΣΦΑΙΡ. ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΦΛΕΞΙΜΠ ΚΑΙ ΑΝΤΙ 50ΔΟ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ 30ΔΟ.

ΚΙΤ ΠΙΕΣΤΙΚΟΥ ΜΕ ΔΟΧΕΙΟ			
	ORCA	EDS	VAREM
24lt ΣΦΑΙΡ. *			
24lt/20lt ΟΡΙΖ.			
50lt ΟΡΙΖ.			
60lt ΟΡΙΖ.			
80lt ΟΡΙΖ.			
100lt ΟΡΙΖ.			

**ΚΙΤ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΞΗΡΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ 2 ΝΙΠΕΛ, ΤΑΦ, ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤ/ΦΗΣ, ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΚΡΟΝΟΣ ΜΕ ΑΚΙΔΑ.

ΚΙΤ ΠΡΟΣΤΑΣ.	ΣΥΝΔΕΣΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	
No.1	1"		
No.2	1 1/4"		
No.3	1 1/2"		

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.

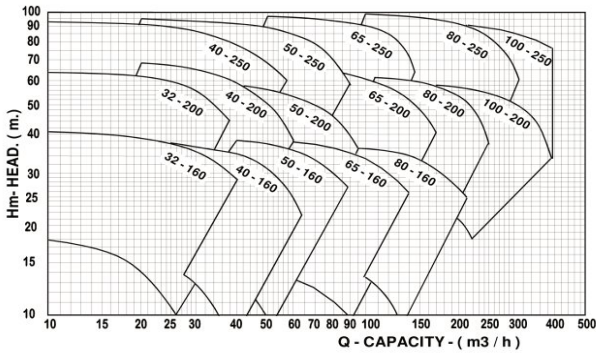


**ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

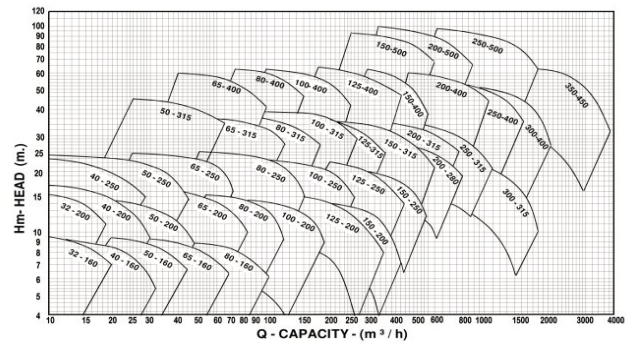
<b>ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ</b>	: Χυτοσίδηρος	<b>ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ</b>	: 0 έως +40 °C
<b>ΠΤΕΡΩΤΗ</b>	: Χυτοσίδηρη	<b>ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ</b>	: Σαλαμάστρα
<b>ΑΞΟΝΑΣ</b>	: Ανοξείδωτος AISI 420	<b>DIN</b>	: 24255 (EN 733)

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

**2900rpm**



**1450rpm**

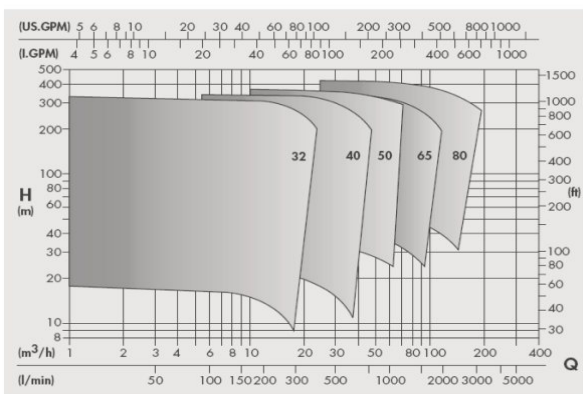


**ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

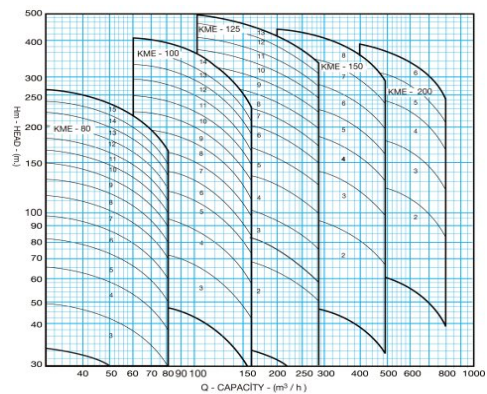
<b>ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ</b>	: Χυτοσίδηρος	<b>ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ</b>	: 0 έως +40 °C
<b>ΠΤΕΡΩΤΗ</b>	: Χυτοσίδηρη	<b>ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ</b>	: Σαλαμάστρα
<b>ΑΞΟΝΑΣ</b>	: Ανοξείδωτος AISI 420		

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

**2900rpm**



**1450rpm**



• Διαθεσιμότητα και τιμές κατόπιν ζήτησης

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.

**ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΑ ΑΝΤΛΗΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ**

Αντλητικά συγκροτήματα με φυγόκεντρες αντλίες.

ΧΡΗΣΗ: Παροχή καθαρού νερού για άρδευση, ύδρευση, βιομηχανική χρήση, πυρόσβεση, κτλ. Προαιρετικά: Πίνακας αυτοματισμού Υ-Δ ή εναλλακτικά με inverter.

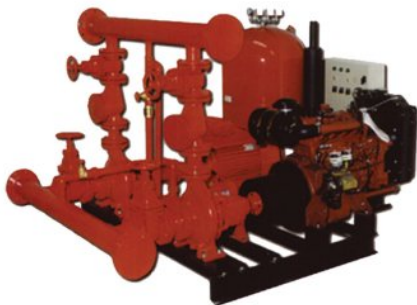
**ΤΙΜΕΣ ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ**

**ΔΙΔΥΜΑ ΑΝΤΛΗΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ**

Δίδυμα πιεστικά συγκροτήματα με οριζόντιες ή κάθετες αντλίες.

ΧΡΗΣΗ: Παροχή καθαρού νερού για άρδευση, ύδρευση, βιομηχανική χρήση, πυρόσβεση, κτλ. Προαιρετικά: Πίνακας αυτοματισμού Υ-Δ ή εναλλακτικά με inverter.

**ΤΙΜΕΣ ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ**

**ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ ΑΝΤΛΗΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ**

Πυροσβεστικά αντλητικά συγκροτήματα έτοιμα με αντλίες+κινητήρες, συλλέκτες, πιεστικό δοχείο, υδραυλικά, ηλεκτρικό πίνακα.

**ΤΙΜΕΣ ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ**




**PF series**
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : έως +80 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΣ

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : ΚΑΡΒΟΥΝΟ/ΚΕΡ/ΙΚΟ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΑΙΣΙ 416

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 44 / cl. F

**ΧΡΗΣΗ**: 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	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	10	20	30	40	50	60	
PF 45M	12.00.112	0.5	400	1"x1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	32	23	13	4				
PF 80M	12.00.114	0.8	400	1"x1"		45	35	25	14	4			


**CF series**
**ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : έως +80 °C (\* 45 °C)

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΣ / \* ΠΛΑΣΤΙΚΟ

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : ΚΑΡΒΟΥΝΟ/ΚΕΡ/ΙΚΟ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΑΙΣΙ 416

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 44 / cl. F

**ΧΡΗΣΗ**: 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	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	40	60	80	120	140	
CF 80M *		0.75	230	1"x1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	26	24	19	16				
CF 100M *	12.00.003	1	230	1"x1"		31	30	28	25				
CF 100T *	12.00.004	1	400	1"x1"		31	30	28	25				
CF 150M	12.00.005	1.5	230	1 1/4" x1"		39	37	35	34	30			
CF 150T	12.00.006	1.5	400	1 1/4" x1"		39	37	35	34	30			
CF 200M	12.00.007	2	230	1 1/4" x1"		46	44	43	41	37	33		
CF 200T	12.00.008	2	400	1 1/4" x1"		46	44	43	41	37	33		
CF 300T	12.00.009	3	400	1 1/4" x1"		51	50	48	46	42	38		


**JET series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : έως +40 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΣ / \* ΠΛΑΣΤΙΚΟ

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : ΚΑΡΒΟΥΝΟ/ΚΕΡ/ΙΚΟ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΑΙΣΙ 416

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP44 / cl. F

**ΧΡΗΣΗ**: 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	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	5	15	25	30	40	50	
JET 100M *	12.00.130	1	230	1"x1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	50	42	36	33	28	23		
JET 150M	12.00.132	1.5	230	1 1/4" x1"		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	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	10	30	50	70	80	100	
JET 200M	12.00.134	2	230	1 1/2" x1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	61	54	48	43	41	36		

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**CB series**
**ΔΙΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : έως +80 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : ΚΑΡΒΟΥΝΟ/ΚΕΡΑΜΙΚΟ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΑΙΣΙ 304

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 44 / cl. F

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

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1.8	2.4	3.6	4.8	6.0	8.4	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	30	40	60	80	100	140	
CB 100 M	12.00.012	1	230	1 1/4" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	36	34	25					
CB 100 T	12.00.013	1	400	1 1/4" x 1"		36	34	28					
CB 150 M	12.00.014	1.5	230	1 1/4" x 1"		47	45	40	35				
CB 150 T	12.00.015	1.5	400	1 1/4" x 1"		47	45	40	35				
CB 200 M	12.00.016	2	230	1 1/4" x 1"		61	60	55	50	47			
CB 200 T	12.00.017	2	400	1 1/4" x 1"		61	60	55	50	47			
CB 300T	12.00.018	3	400	1 1/4" x 1"		64	63	60	56	51			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2.4	3.6	4.8	6.0	8.4	9.6	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	40	60	80	100	140	160	
CB 400 T	12.00.019	4	400	1 1/2" x 1 1/4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	71	68	65	61	50	43		
CB 550 T	12.00.020	5.5	400	1 1/2" x 1 1/4"		82	78	74	70	60	52		
CB 750 T	12.00.021	7.5	400	1 1/2" x 1 1/4"		91	87	84	80	70	59		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6.0	12.0	18.0	24.0	27.0	30.0	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	100	200	300	400	450	500	
CB 750B T	12.00.024	7.5	400	2" x 1 1/2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	69	61	51	34	20			
CB 1000B T	12.00.022	10	400	2" x 1 1/2"		87	81	70	52	40	25		
CB 1250B T	12.00.023	12.5	400	2" x 1 1/2"		93	88	79	63	51	39		
CB 1500B T	12.00.025	15	400	2" x 1 1/2"		106	100	90	73	61	50		


**MCX series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΙΣΙ 304

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : έως +35 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΙΣΙ 304

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : ΚΑΡΒΟΥΝΟ/ΚΕΡΑΜΙΚΟ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΑΙΣΙ 303

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP44 / cl. F

**ΧΡΗΣΗ**: 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	5.4	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	40	60	80	90	
MCX 100M		1	230	1" x 1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	43	38	32	23	18		
MCX 120M		1.2	230	1" x 1"		54	48	40	29	23		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	40	60	80	100	120	140	
MCX 150M		1.5	230	1 1/4" x 1 1/4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	46	43	39	35	28	21		
MCX 200M		2	230	1 1/4" x 1 1/4"		57	53	49	43	35	26		

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**N series**
**ΠΟΛΥΚΥΒΙΚΕΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : έως +80 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : ΚΑΡΒΟΥΝΟ/ΚΕΡ/ΙΚΟ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΣΕΙΔΩΤΟΣ AISI 416

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 44 / cl. F

**ΧΡΗΣΗ**: 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	6.0	12.0	18.0	24.0	36.0	48.0	
		HP	Volt	mm		Lt/min	100	200	300	400	600	800	
N32-400		4	400	50x32	ΜΕΤΡΑ H(m)		44	39					
N32-550		5.5	400	50x32			57	52	46				
N32-750	12.00.033	7.5	400	50x32			53	51	47	43	29		
N32-1000	12.00.034	10	400	50x32			62	60	57	52	40		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6.0	12.0	18.0	24.0	36.0	48.0	
		HP	Volt	mm		Lt/min	100	200	300	400	600	800	
N40-400	12.00.037	4	400	65x40	ΜΕΤΡΑ H(m)			30	29	27	21		
N40-550	12.00.038	5.5	400	65x40				36	35	33	27		
N40-750	12.00.039	7.5	400	65x40					46	42	30		
N40-1000	12.00.040	10	400	65x40					55	53	40	36	
N40-1500	12.00.041	15	400	65x40				76	75	71	62	54	
N40-2000	12.00.042	20	400	65x40				92	90	88	79	71	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	24.0	36.0	48.0	54.0	66.0	72.0	
		HP	Volt	mm		Lt/min	400	600	800	900	1100	1200	
N50-400	12.00.043	4	400	65x50	ΜΕΤΡΑ H(m)			18	15	13			
N50-550	12.00.044	5.5	400	65x50				23	20	19			
N50-750	12.00.045	7.5	400	65x50			31	29	27	25	21	19	
N50-1000	12.00.046	10	400	65x50			37	36	34	33	29	27	
N50-1250	12.00.047	12.5	400	65x50			46	43	38	36	30	24	
N50-1500	12.00.048	15	400	65x50			51	48	45	43	36	31	
N50-2000	12.00.049	20	400	65x50			59	56	53	51	46	43	
N50-2500	12.00.050	25	400	65x50				77	73	70	66	62	
N50-3000		30	400	65x50				90	87	85	81	78	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	36.0	48.0	60.0	72.0	84.0	96.0	
		HP	Volt	mm		Lt/min	600	800	1000	1200	1400	1600	
N65-750	12.00.051	7.5	400	80x65	ΜΕΤΡΑ H(m)		21	20	20	19	18	16	
N65-1000	12.00.052	10	400	80x65			25	24	24	24	22	21	
N65-1250		12.5	400	80x65				31	30	29	29	28	
N65-1500	12.00.053	15	400	80x65				34	34	33	32	30	
N65-2000	12.00.054	20	400	80x65				41	40	40	39	38	
N65-2500	12.00.055	25	400	80x65					49	48	46	46	
N65-3000	12.00.056	30	400	80x65					56	56	55	54	

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**N series**
**ΠΟΛΥΚΥΒΙΚΕΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : έως +80 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : ΚΑΡΒΟΥΝΟ/ΚΕΡΑΜΙΚΟ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΑΙΣΙ 416

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 44 / cl. F

**ΧΡΗΣΗ:** 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	
		HP	Volt	mm		Lt/min	1100	1400	1800	2200	2600	2800	
N80-1000		10	400	100x80	ΜΕΤΡΑ Η(m)	21	19	18	15	12			
N80-1250		12.5	400	100x80		24	22	21	18	14	13		
N80-1500	12.00.061	15	400	100x80		26	25	23	20	18	16		
N80-2000		20	400	100x80		30	29	27	25	22	20		
N80-2500		25	400	100x80		34	33	32	30	28	26		
N80-3000		30	400	100x80		39	37	36	35	33	32		


**CS series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΛΕΥΘΕΡΗΣ ΡΟΗΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : έως +80 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : ΚΑΡΒΟΥΝΟ/ΚΕΡΑΜΙΚΟ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΑΙΣΙ 416

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 44 / cl. F

**ΧΡΗΣΗ:** 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	6.0	12.0	18.0	24.0	36.0	48.0	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	100	200	300	400	600	800	
CS 100M	12.00.026	1	230	2"x2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	13	11	7	3				
CS 150M	12.00.028	1.5	230	2"x2"		13	12	11	9	6	3		
CS 203M	12.00.031	2	230	3"x3"		14	13	12	10	7	3		
CS 153		1.5	400	3"x3"		11	11	10	9	7	4		
CS 303		3	400	3"x3"		14	13	12	12	10	7		
CS 404		4	400	4"x4"		19	19	18	18	17	15		
CS 554	12.00.032	5.5	400	4"x4"		22	22	21	21	19	17		

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.




**NX series**
**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : έως +90 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : ΚΑΡΒΟΥΝΟ/ΚΕΡΑΜΙΚΟ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ AISI 303

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 55 / cl. F

**ΧΡΗΣΗ**: 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	6.0	9.0	12.0	15.0	18.0	21.0	
		HP	Volt	mm		Lt/min	100	150	200	250	300	350	
NX 32-150		1.5	400	50x32	ΜΑΝΟΜ. Η(m)		21	20	18	17	14		
NX 32-200		2	400	50x32		28	27	25	22	19			
NX 32-300	12.00.137	3	400	50x32		36	34	32	29	27			
NX 32-400	12.00.139	4	400	50x32		42	40	38	34	31			
NX 32-550	12.00.141	5.5	400	50x32		54	52	50	47	44	38		
NX 32-750		7.5	400	50x32		69	68	65	62	59			
NX 32-1000		10	400	50x32		69	68	65	62	59	54		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	12.0	18.0	24.0	30.0	36.0	42.0	
		HP	Volt	mm		Lt/min	200	300	400	500	600	700	
NX 40-200		2	400	65x40	ΜΕΤΡΑ Η(m)		19	18	16	13	10	7	
NX 40-300		3	400	65x40		26	24	22	20	16	13		
NX 40-400		4	400	65x40		30	28	26	23	20	17		
NX 40-550	12.00.144	5.5	400	65x40		39	37	35	32	29	26		
NX 40-750	12.00.147	7.5	400	65x40		46	44	41	38	35	31		
NX 40-1000		10	400	65x40		57	56	54	51	47	44		
NX 40-1500		15	400	65x40		71	70	59	66	63	59		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	24.0	27.0	30.0	36.0	42.0	60.0	
		HP	Volt	mm		Lt/min	400	500	600	700	800	1000	
NX 50-300		3	400	65x50	ΜΕΤΡΑ Η(m)		18	16	15	13	12	8	
NX 50-400		4	400	65x50		21	20	18	17	15	12		
NX 50-550		5.5	400	65x50		26	25	24	23	22	18		
NX 50-750		7.5	400	65x50		31	30	29	27	26	22		
NX 50-1000		10	400	65x50		39	38	36	35	34	30		
NX 50-1250		12.5	400	65x50			50	49	48	46	41		
NX 50-1500		15	400	65x50			56	55	54	52	48		
NX 50-2000		20	400	65x50			70	69	68	66	62		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	42.0	54.0	66.0	78.0	90.0	102	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	700	900	1100	1300	1500	1700	
NX 65-550		5.5	400	80x65	ΜΕΤΡΑ Η(m)		19	17	15	13	11	9	
NX 65-750		7.5	400	80x65		24	22	20	18	16	13		
NX 65-1000		10	400	80x65		30	29	27	25	23	20		
NX 65-1250		12.5	400	80x65		35	33	31	29	27	24		
NX 65-1500		15	400	80x65		39	37	35	33	31	28		
NX 65-2000		20	400	80x65		46	44	42	40	38	35		

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**CX series**
**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : έως +90 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : ΚΑΡΒΟΥΝΟ/ΚΕΡΑΜΙΚΟ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ AISI 303

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 55 / cl. F

**ΧΡΗΣΗ**: 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	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	20	50	80	90	110	130	
CX-80AT		0.8	400	1 1/4" x1"	ΜΕΤΡΑ H(m)			21	19	18	17	16	
CX-100T		1	400	1 1/4" x1"		30	27	24	22	20			
CX-120T		1.2	400	1 1/4" x1"			30	27	26	24	22		
CX-120AT		1.2	400	1 1/2" x1"				21	20	19	18		
CX-200T		2	400	1 1/4" x1"			38	35	34	33	31		
CX-200AT		2	400	1 1/2" x1"				31	31	30	29		
CX-250T		2.5	400	1 1/2" x1"				38	37	36	35		


**CRX series**
**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : έως +90 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : ΚΑΡΒΟΥΝΟ/ΚΕΡΑΜΙΚΟ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ AISI 303

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 55 / cl. F

**ΧΡΗΣΗ**: 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	6.0	12.0	18.0	24.0	33.0	42.0	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	100	200	300	400	550	750	
CRX-150T		1.5	400	2"x2"	ΜΕΤΡΑ H(m)		10	9	8	7	5		
CRX-200T		2	400	2"x2"		13	12	12	11	9	6		
CRX-300T		3	400	2"x2"		15	15	14	13	12	10		
CRX-400T		4	400	2"x2"		18	17	16	15	14	12		


**MVX series**
**ΚΑΘΕΤΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : έως +90 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : ΚΑΡΒΟΥΝΟ/ΚΕΡΑΜΙΚΟ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ AISI 303

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 55 / cl. F

**ΧΡΗΣΗ**: 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	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	40	80	100	120	140	160	
MVX 150 M	12.00.099	1.5	230	1 1/2" x1 1/4"	ΜΕΤΡΑ H(m)		46	40	35	29	22	14	
MVX 150 T	12.00.100	1.5	400	1 1/2" x1 1/4"		46	40	35	29	22	14		
MVX 200 M	12.00.101	2	230	1 1/2" x1 1/4"		57	49	44	37	28	18		
MVX 200 T	12.00.102	2	400	1 1/2" x1 1/4"		57	49	44	37	28	18		
MVX 300 T	12.00.105	3	400	1 1/2" x1 1/4"		69	59	52	44	33	21		
MVX 400 T	12.00.107	4	400	1 1/2" x1 1/4"		80	69	61	51	39	25		
MVX 550 T		5.5	400	1 1/2" x1 1/4"		126	108	95	80	60	38		
MVX 650 T		6.5	400	1 1/2" x1 1/4"		148	128	115	96	73	46		

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.



**EV-EVX series**

**ΚΑΘΕΤΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ (316 ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ)

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ : -15 °C έως +120 °C

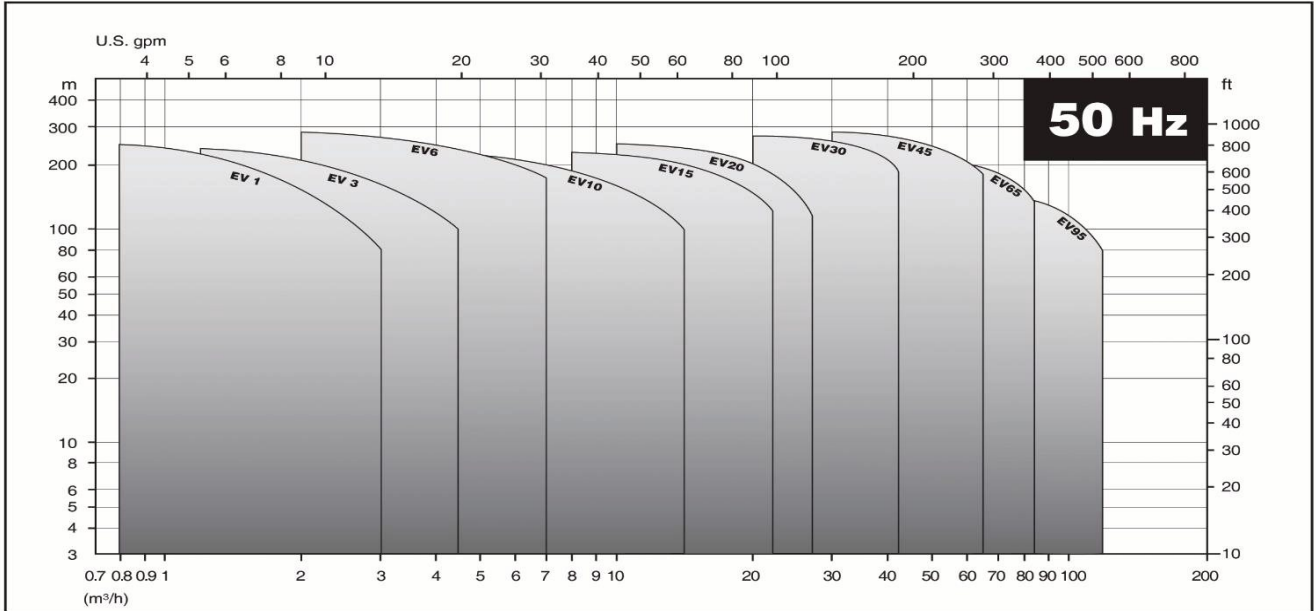
ΠΤΕΡΩΤΗ : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ 304 (316 ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ)

ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ : ΚΑΡΒΟΥΝΟ/ΚΕΡ/ΙΚΟ

ΑΞΟΝΑΣ : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ AISI 304

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ : IP55 / cl. F

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



**EH series**

**ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**

ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ (316 ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ)

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ : -15 °C έως +100 °C

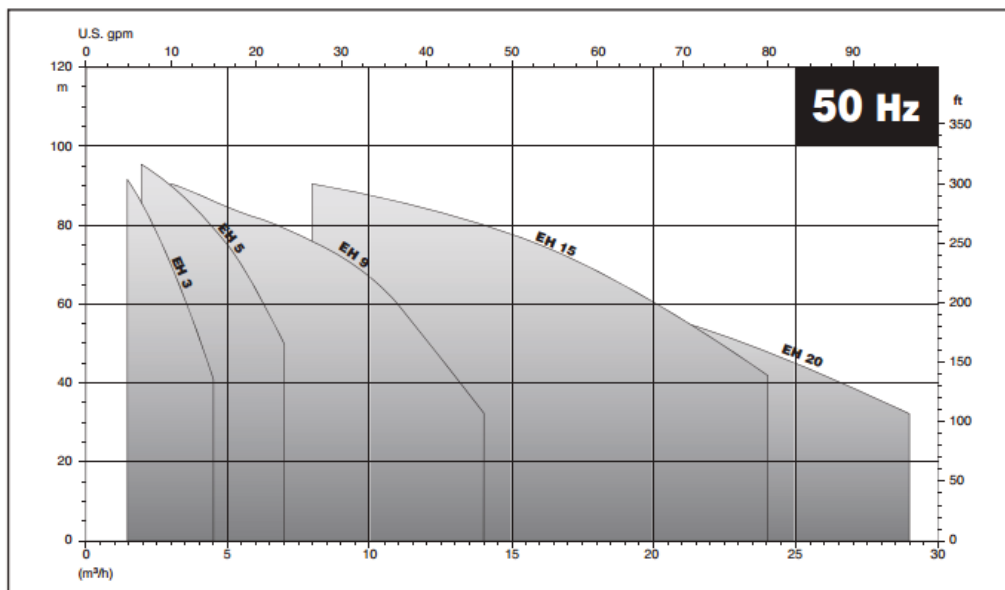
ΠΤΕΡΩΤΗ : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ 304 (316 ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ)

ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ : ΚΑΡΒΟΥΝΟ/ΚΕΡ/ΙΚΟ

ΑΞΟΝΑΣ : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ AISI 304

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ : IP55 / cl. F

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



• Για τιμές και τεχνικά επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**BM eries**
**ΠΟΛΥΒΑΘΜΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : Χυτοσίδηρος

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : 0 έως +40 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : Ανοξείδωτη

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ** : Κάρβουνο/κεραμικό

**ΑΞΟΝΑΣ** : Ανοξείδωτος AISI 304

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 55 / cl.F

**ΧΡΗΣΗ**: 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	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	13	20	26	33	40	
BM 1-3		0.45	230	1"x1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	25	22	18	15	12		
BM 1-5		0.7	230	1"x1"		40	36	32	25	17		
BM 1-7		0.7	230	1"x1"		55	52	44	35	23		
BM 1-8		0.9	230	1"x1"		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	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	13	26	40	46	53	66	
BM 3-3		0.7	230	1 1/4"x1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	25	24	23	22	20	15		
BM 3-5		0.7	230	1 1/4"x1"		44	42	39	36	33	26		
BM 3-6		0.9	230	1 1/4"x1"		54	51	46	43	40	31		
BM 3-8		1.2	230	1 1/4"x1"		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	
		HP	Volt	Inches		Lt/min	25	33	50	66	83	100	
BM 5-3		0.7	230	1 1/4"x1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	27	26	25	24	21	18		
BM 5-4		0.9	230	1 1/4"x1"		36	35	34	33	30	25		
BM 5-5		1.2	230	1 1/4"x1"		46	45	44	41	36	30		
BM 5-6		1.8	230	1 1/4"x1"		54	53	52	50	44	36		
BM 5-7		1.8	230	1 1/4"x1"		63	62	61	57	52	42		
BM 5-8		1.8	230	1 1/4"x1"		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.

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

**ΤΙΜΕΣ ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ**

- Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.
- Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.




**R75-T**
**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ 3"**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ

**ΧΡΗΣΗ:** 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	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΓΚΡ/ΜΑ	
		HP	V	inches		Lt/min	10	20	30	35	40	45		
R75-T-32M	51.00.000	1	230	1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	88	77	63	55	46	35			


**MSK**
**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ 4"**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΣ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΟΡΕΙΧΑΛΚΟΣ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ

**ΧΡΗΣΗ:** 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	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΓΚΡ/ΜΑ	
		HP	V	inches		Lt/min	10	20	30	35	40	45		
MSK-1	59.00.014	1	230	1"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	44	36	17	10	4				
MSK-2	59.03.100	1.5	230			80	60	36	23	8				


**R128**
**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΠΗΓΑΔΙΑ 5"**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ

**ΧΡΗΣΗ:** 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	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΓΚΡ/ΜΑ	
		HP	V	inches		Lt/min	30	40	50	60	70	90		
R128 K-4	51.03.096	1	230	1 1/4"	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**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ/ΠΛΑΣΤΙΚΟ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΠΛΑΣΤΙΚΟ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ

**ΧΡΗΣΗ:** 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	ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΓΚΡ/ΜΑ	
		HP	V	inches		Lt/min	16.7	33.3	50	66.7	83.3	100		
XKS 1100S	56.04.035	1.5	230	1 1/4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	43	39	35	29	21	12			

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**R95**
**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ 4"**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ

**ΚΕΛΥΦΟΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ

**ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ** : ΜΠΡΟΥΝΤΖΟΣ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ

**ΚΑΤΑΘΛΙΨΗ** : ΜΠΡΟΥΝΤΖΟΣ

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

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m3/h	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.6		
		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	m3/h	2.5	3.0	3.5	4.0	5.0	5.5		
		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	m3/h	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0		
		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 38

- Στις τιμές συγκροτημάτων περιλαμβάνεται η αντλία και το μοτέρ. Τα μονοφασικά μοντέλα χρειάζονται πυκνωτή λειτουργίας-πινακάκι εκκίνησης. Για τιμές πινάκων δείτε στη σελίδα 53

- Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

- Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**R95**
**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ 4"**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ

**ΚΕΛΥΦΟΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ

**ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ** : ΜΠΡΟΥΝΤΖΟΣ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ

**ΚΑΤΑΘΛΙΨΗ** : ΜΠΡΟΥΝΤΖΟΣ

**ΧΡΗΣΗ:** 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			
		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			
		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			
		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				

**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 38

- Στις τιμές συγκροτημάτων περιλαμβάνεται η αντλία και το μοτέρ. Τα μονοφασικά μοντέλα χρειάζονται πυκνωτή λειτουργίας-πινακί εκκίνησης. Για τιμές πινάκων δείτε στη σελίδα 53


**N4**
**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ 4"**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ

**ΚΕΛΥΦΟΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ

**ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ

**ΚΑΤΑΘΛΙΨΗ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΧΡΗΣΗ:** 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	0.9	1.5	2.1	2.7	3		
		HP	V	inches		Lt/min	15	25	35	45	50	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
N4 - 2/14	65.01.010	1	230	1 1/4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	85	78	66	51	41			
N4 - 2/20	65.01.012	1.5	230			130	119	100	74	59			
N4 - 2/28	65.01.014	2	230			182	168	141	105	84			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	1.2	2.1	2.7	3.6	4.2	5.4		
		HP	V	inches		Lt/min	20	35	45	60	70	90	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
N4 - 4/8	65.01.020	1	230	1 1/2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	49	47	44	39	35	24			
N4 - 4/12	65.01.022	1.5	230			74	72	69	63	57	41			
N4 - 4/16	65.01.024	2	230			100	98	94	86	77	57			
N4 - 4/24	65.01.026	3	400			146	142	136	122	111	80			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3	4.2	4.8	6	7.2	8.4		
		HP	V	inches		Lt/min	50	70	80	100	120	140	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
N4 - 6/10	65.01.040	1.5	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	52	47	44	37	28	17			
N4 - 6/14	65.01.042	2	230			76	70	67	58	45	27			
N4 - 6/20	65.01.044	3	400			106	96	91	79	61	39			
N4 - 6/27	65.01.046	4	400			144	130	122	106	83	54			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	4.8	6	8.4	9.6	10.8	12		
		HP	V	inches		Lt/min	80	100	140	160	180	200	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
N4 - 8/8	65.01.060	2	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	47	45	38	34	28	23			
N4 - 8/13	65.01.062	3	400			74	70	58	49	39	29			
N4 - 8/17	65.01.064	4	400			98	93	78	69	57	45			
N4 - 8/23	65.01.066	5.5	400			133	126	107	94	78	59			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6	8.4	10.8	12	14.4	16		
		HP	V	inches		Lt/min	100	140	180	200	240	266	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
N4 - 12/10	65.01.082	3	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	53	47	40	35	25	19			
N4 - 12/14	65.01.084	4	400			75	66	55	48	34	27			
N4 - 12/19	65.01.086	5.5	400			101	90	75	67	47	36			
N4 - 12/26	65.01.088	7.5	400			135	119	99	86	60	47			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	8.4	14.4	16	19	22	24		
		HP	V	inches		Lt/min	140	240	266	316	366	400	ΑΝΤΛΙΑ	ΣΥΓΚΡ/ΜΑ
N4 - 15/11	65.01.092	4	400	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	56	43	40	30	23	17			
N4 - 15/15	65.01.094	5.5	400			78	62	57	45	35	26			
N4 - 15/20	65.01.096	7.5	400			98	75	66	55	43	31			

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.




**SX**
**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ 4"**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ

**ΚΕΛΥΦΟΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ

**ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ Ή ΜΠΡΟΥΝΤΖΟΣ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ

**ΚΑΤΑΘΛΙΨΗ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ Ή ΜΠΡΟΥΝΤΖΟΣ

**ΧΡΗΣΗ:** 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	3.0		
		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	3.0	3.6	4.2		
		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	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0		
		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 στη σελίδα 53

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**SX**
**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ 4"**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ

**ΚΕΛΥΦΟΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ

**ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ Ή ΜΠΡΟΥΝΤΖΟΣ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ

**ΚΑΤΑΘΛΙΨΗ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ Ή ΜΠΡΟΥΝΤΖΟΣ

**ΧΡΗΣΗ:** 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	6.0	7.2	7.8	8.4		
		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	9.0	11.0	12.6	14.4		
		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	9.0	10.8	12.0	13.2	15.0	18.0		
		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	15.0	16.2	18.0	20.4	22.8	24.0		
		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		

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**SP**
**ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ 4"**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΚΕΛΥΦΟΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ

**ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ

**ΚΑΤΑΘΛΙΨΗ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΧΡΗΣΗ:** 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		
		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	59.00.166	1.5	230			143	127	115	104	92	76			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0.0	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0		
		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			
4SP3-44T		4	400			272	242	211	169	94	32			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0.0	2.4	3.6	4.8	5.4	6.0		
		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		
		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		3	230			87	78	74	69	60	46			
4SP8-18T	59.00.096	4	400			112	101	95	88	77	59			
4SP8-24T		5.5	400			149	134	127	118	103	79			
4SP8-35T		7.5	400			217	196	186	171	151	116			

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0.0	3.0	6.0	9.0	12.0	15.0		
		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			
4SP14-18T	59.00.142	7.5	400			122	114	107	99	88	71			
4SP14-25T	59.00.150	10	400			170	158	149	138	123	99			

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.



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



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

**EG MOTORS**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	kW	Αμπερ 400V	
<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	14.0	
<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	3.0	
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	3.0	7.3	
R95-4000T	51.01.034	5.5	4.0	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	
<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	16.0	
<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	10.0	
PL4-7.5T	11.01.015	7.5	5.5	13.5	
PL4-10T	11.01.016	10	7.5	17.0	
PL4-12.5T	11.01.017	12.5	9.2		

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

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


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

**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΠΛΑΣΤΙΚΟ **ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ  
**ΠΤΕΡΩΤΗ** : VORTEX - ΠΛΑΣΤΙΚΟ **ΠΕΡΙΕΛΙΞΗ** : ΧΑΛΚΟΥ  
**ΧΡΗΣΗ** : Αντλία όμβριων με ενσωματωμένο κάθετο φλοτέρ, κατάλληλη για αποστράγγιση φρεατίων, κυκλοφορία νερού, άδειασμα δεξαμενών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m3/h	2	4	6	8	10	
		watt	V	inches		Lt/min	33	67	100	133	167	
Q1DP-550K	59.05.010	550	230	1 1/4"	ΜΕΤΡΑ H(m)	7.2	6.8	5.9	4.5	2.5		


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

**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΠΛΑΣΤΙΚΟ **ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ  
**ΠΤΕΡΩΤΗ** : VORTEX - ΠΛΑΣΤΙΚΟ **ΠΕΡΙΕΛΙΞΗ** : ΧΑΛΚΟΥ  
**ΧΡΗΣΗ** : Αντλία όμβριων, κατάλληλη για αποστράγγιση φρεατίων, κυκλοφορία νερού, άδειασμα δεξαμενών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m3/h	1	2	3	4	5	6	
		watt	V	inches		Lt/min	17	33	50	67	84	100	
Q1CP-400B	59.05.015	400	230	1-1 1/4"	ΜΕΤΡΑ H(m)	7.2	6.6	6.0	5.0	3.8	2.0		


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

**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΠΛΑΣΤΙΚΟ **ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ  
**ΠΤΕΡΩΤΗ** : VORTEX - ΠΛΑΣΤΙΚΟ **ΠΕΡΙΕΛΙΞΗ** : ΧΑΛΚΟΥ  
**ΧΡΗΣΗ** : Αντλία όμβριων, κατάλληλη για αποστράγγιση φρεατίων, κυκλοφορία νερού, άδειασμα δεξαμενών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m3/h	2	4	6	8	10	12	
		watt	V	inches		Lt/min	33	67	100	133	167	120	
Q1DP-750B	59.05.020	750	230	1-1 1/4"	ΜΕΤΡΑ H(m)	8.5	7.8	7.0	5.7	4.0	1.8		


**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ**

**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ **ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ  
**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΠΛΑΣΤΙΚΟ **ΠΕΡΙΕΛΙΞΗ** : ΧΑΛΚΟΥ  
**ΧΡΗΣΗ** : Αντλία όμβριων, κατάλληλη για αποστράγγιση φρεατίων, κυκλοφορία νερού, άδειασμα δεξαμενών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m3/h	1.2	3.6	4.8	6.0			
		watt	V	inches		Lt/min	20	60	80	100			
Q1CS-400B1		400	230	1-1 1/4"	ΜΕΤΡΑ H(m)	6.0	5.0	4.0	3.0				


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

**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ **ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ  
**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΠΛΑΣΤΙΚΟ **ΠΕΡΙΕΛΙΞΗ** : ΧΑΛΚΟΥ  
**ΧΡΗΣΗ** : Αντλία όμβριων, κατάλληλη για αποστράγγιση φρεατίων, κυκλοφορία νερού, άδειασμα δεξαμενών.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m3/h	1.2	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	
		watt	V	inches		Lt/min	20	60	80	100	120	140	
Q1DS-750B		750	230	1-1 1/4"	ΜΕΤΡΑ H(m)	7.0	6.5	6.0	5.6	5.0	4.0		

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.




**QDX**
**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : VORTEX - ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

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

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	4.0	8.0	12.0	14.0	18.0	20.0	
		HP	V	inches		Lt/min	67	133	200	234	300	333	
QDX15-10-0.75B	66.04.016	1	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	12	10.6	9	8.1	6.4	5.4		


**WQ-BS**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΜΑΝΔΥΑ ΨΥΞΗΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : VORTEX - ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

**ΧΡΗΣΗ** : 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	0.0	4.0	8.0	10.0	14.0	16.0	
		HP	V	inches		Lt/min	0	67	134	167	233	268	
WQ-0.75BS	66.04.012	1	230	1 1/2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	11	9.3	7.7	6.7	4.6	3.8		
WQ-1.1BS	66.04.014	1.5	230			13.8	11.9	10	9	6.8	5.6		


**WQ-B**
**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : VORTEX - ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

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

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2.0	6.0	10.0	12.0	16.0	19.0	
		HP	V	inches		Lt/min	34	101	170	201	267	316	
WQ-0.75B	66.04.018	1	230	1 1/2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	9.4	8.1	6.8	6.1	4.5	3.2		
WQ-1.1B	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	3.0	9.0	15.0	18.0	24.0	27.0	
		HP	V	inches		Lt/min	50	150	250	300	400	454	
WQ-1.5B	66.04.022	2	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	14.1	12.4	10.4	9.3	6.8	5.4		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	5.0	15.0	25.0	30.0	35.0	40.0	
		HP	V	inches		Lt/min	84	250	418	500	583	670	
WQ-2.2B	66.04.024	3	400	3"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	13.5	11.7	8.8	6.9	5.2	3.8		

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**WQ-B-QG**
**ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΤΗΡΑ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : VORTEX - ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

**ΧΡΗΣΗ** : Ανοξείδωτη αντλία λυμάτων με κοπτήρα, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3.0	6.0	9.0	12.0	15.0	18.0	
		HP	V	inches		Lt/min	50	100	150	200	250	300	
WQ-1.1B QG	66.04.040	1.5	230	1 1/2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	8.8	7.5	6.2	5	3.5	2		


**XSP**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ-ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : VORTEX - ΠΛΑΣΤΙΚΟ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

**ΧΡΗΣΗ** : 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	14.0	
		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		11.0	10.5	9.5	8.8	7.8	6.0		

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**50WQ**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ (2800rpm)**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : VORTEX - ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

**ΧΡΗΣΗ** : 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	6.0	12.0	18.0	24.0	
		HP	V	inches		Lt/min	33	100	200	300	400	
50WQ-0.75-2P	66.04.006	1	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	7.4	7.0	6.5	5.6	4.3		


**80WQ**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ (1400rpm)**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΔΙΚΑΝΑΛΗ - ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

**ΧΡΗΣΗ** : 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	12.0	18.0	30.0	42.0	48.0	60.0	
		HP	V	inches		Lt/min	200	300	500	700	800	1000	
80WQ-1.1-4P	66.04.008	1.5	230	3"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	8	7.5	7	5.6	4.7	3.4		
80WQ-1.5-4P	66.04.010	2	400			9	8.5	7.4	6	5.1	4		


**WQd**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΤΗΡΑ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΜΟΝΟΚΑΝΑΛΗ - ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

**ΧΡΗΣΗ** : Αντλία λυμάτων με κοπτήρα **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	6.0	12.0	18.0	24.0	30.0	
		HP	V	inches		Lt/min	100	200	300	400	500	
WQd-10-10-1.1-QGF	66.04.001	1.5	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	12	10	8	5			
WQd-10-10-1.1-QG	66.04.004	1.5	400			12	10	8	5			


**WQ-QGF**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΤΗΡΑ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

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

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	0.0	3.0	6.0	9.0	12.0	
		HP	V	inches		Lt/min	0	50	100	150	200	
WQ 10-7-0.75QGF	66.04.042	1	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	9	8.5	7.5	6	4.8		

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**WQ-SQG**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΗΤΗΡΑ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : VORTEX - ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

**ΧΡΗΣΗ** : 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	0.0	2.4	4.8	7.2	9.6	12.0	
		HP	V	inches		Lt/min	0	40	80	120	160	200	
WQ 1100SQGF	66.04.044	1.5	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	20	17.5	15.5	13.5	10	5		
WQ 1500SQGF	66.04.045	2	230	2"		23	20.5	18.5	15.5	11.5	2		
WQ 1500SQG	66.04.046	2	400	2"		23	20.5	18.5	15.5	11.5	2		
WQ 2200SQG	66.04.047	3	400	2"		27	26.5	24	22	20	15		


**100WQ**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ (1450RPM)**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΜΟΝΟΚΑΝΑΛΗ - ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

**ΧΡΗΣΗ** : Αντλία λυμάτων με κοπήτηρα **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	20.0	40.0	50.0	60.0	70.0	80.0	
		HP	V	inches		Lt/min	333	667	833	1000	1170	1333	
100WQ3.7-4P	66.04.011	5	400	4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	11	9	7.7	5.8	4.4	2.5		


**SUPER CUT**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΗΤΗΡΑ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΓΡΟΥ** : 0 έως +40 °C

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΜΗΧ. ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗΣ** : Κάρβουνο/κεραμικό

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

**ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ/ΜΟΝΩΣΗ** : IP 68 / cl. B

**ΧΡΗΣΗ** : Αντλία λυμάτων, κατάλληλη για διαχείριση αστικών λυμάτων, άδειασμα σηπτικών δεξαμενών και βόθρων, διακίνηση βιομηχανικών αποβλήτων. Περιλαμβάνει καλώδιο και πινακάκι.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	2.5	5.0	10.0	15.0	17.5	20.0	
		HP	V	mm		Lt/min	41	83	166	250	292	333	
S.CUT 900-7-12	59.04.035	1.2	230	40	ΜΕΤΡΑ Η(m)	14	13	9					
S.CUT 1200-7-16	59.04.038	1.7	230			21	19	14	9				


**QX**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ-ΕΡΓΟΤΑΞΙΑΚΕΣ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΣΦΑΙΡΙΚΗ-ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

**ΧΡΗΣΗ** : Αντλία αποστράγγισης, κατάλληλη για άντληση όμβριων υδάτων, ιδανική για εργοτάξια.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6.0	12.0	18.0	30.0	42.0	54.0	
		HP	V	inches		Lt/min	100	200	300	500	700	900	
QX40-12-2.2	66.04.050	3	400	3"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	17	16.5	16	14	10.5	5		
QX40-20-3,7	66.04.051	5	400	3"		26	25	24	23	19	13		

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**WQ**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ (1400rpm)**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΜΟΝΟΚΑΝΑΛΗ - ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

**ΧΡΗΣΗ** : 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	7.0	13.0	15.0	18.0			
		HP	V	mm		Lt/min	117	217	250	300			
50WQ15-22-2.2	74.04.005	3	400	DN50	ΜΕΤΡΑ H(m)	25	23	22	19				

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	25.0	40.0	50.0	60.0			
		HP	V	mm		Lt/min	417	667	833	1000			
80WQ50-10-3	74.04.015	4	400	DN80	ΜΕΤΡΑ H(m)	11	10.5	10	8.8				

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	40.0	60.0	80.0	95.0				
		HP	V	mm		Lt/min	667	1000	1333	1583				
100WQ80-7-3	74.04.025	4	400	DN100	ΜΕΤΡΑ H(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	70.0	125.0	150.0	180.0				
		HP	V	mm		Lt/min	1170	2083	2500	3000				
150WQ150-7-5.5	74.04.050	7.5	400	DN150	ΜΕΤΡΑ H(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.

- Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.
- Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.




**GL**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

**ΧΡΗΣΗ** : 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	11.0	14.4	18.0	22.0	
		HP	V	Inches		Lt/min	60	120	180	240	300	360	
GL 50M	12.04.005	0.5	230	1 1/4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)			8.8	5.0	2.8			
GL 80M	12.04.007	0.75	230			8.2	7.9	7.2	5.1	4.2	3.4		
GL 80T	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	22.0	28.8	36.0	43.2	
		HP	V	Inch.- mm		Lt/min	120	240	360	480	600	720	
GL 100M	12.04.009	1	230	1 1/2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	10.8	7.4	5.0	2.8				
GL 100T	12.04.011	1	400			10.8	7.4	5.0	2.8				
GL 150M	12.04.013	1.5	230	DN50	ΜΕΤΡΑ Η(m)	12.0	10.6	7.4	4.9	2.4			
GL 150T	12.04.015	1.5	400			12.0	10.6	7.4	4.9	2.4			
GL 200M	12.04.017	2	230			14.5	11.5	9.6	8.6	5.0	2.4		
GL 200T	12.04.018	2	400			14.5	11.5	9.6	8.6	5.0	2.4		
GL 300T	12.04.020	3	400			17.2	15.2	13.1	10.9	7.5	5.0		


**VX-VR**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΥΜΑΤΩΝ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

**ΧΡΗΣΗ** : 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	11.0	14.4	18.0	22.0	
		HP	V	Inches		Lt/min	60	120	180	240	300	360	
VX 50M	12.04.035	0.5	230	1 1/4"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	5.5	4.0	2.0					
VR 80M	12.04.037	0.75	230	1 1/2"		6.5	4.8	2.9	1.2				
VR 100M	12.04.039	1	230			8.0	6.2	4.4	2.2				
VR 100T	12.04.041	1	400			8.0	6.2	4.4	2.2				

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	7.2	14.4	22.0	28.8	36.0	43.2	
		HP	V	Inches		Lt/min	120	240	360	480	600	720	
VR 150M	12.04.043	1.5	230	2"	ΜΕΤΡΑ Η(m)	8.4	7.6	6.8	3.9	1.2			
VR 150T	12.04.044	1.5	400			8.4	7.6	6.8	3.9	1.2			
VR 200M	12.04.045	2	230			10.4	9.2	8.1	6.5	4.4	2.1		
VR 200T	12.04.047	2	400			10.4	9.2	8.1	6.5	4.4	2.1		
VR 300T	12.04.049	3	400			12.6	10.9	9.4	8.2	6.9	4.3		

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**GR**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΒΑΡΕΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΠΗΤΗΡΑ**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

**ΧΡΗΣΗ** : 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	9.0	11.0	
		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**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ (KV: VORTEX, KM: ΜΟΝΟΚΑΝΑΛΗ)

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

**ΧΡΗΣΗ** : 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	36.0	43.2	50.4	
		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	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	
		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**
**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

**ΧΡΗΣΗ** : Αντλία όμβριων, ελαφρύ 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	36.0	
		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			

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**ΑΝΤΛΙΕΣ ΒΑΡΕΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ**

**ΣΩΜΑ ΑΝΤΛΙΑΣ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ

**ΠΤΕΡΩΤΗ** : ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ (ΑΤ= ΜΟΝΟΚΑΝΑΛΗ, VΤ= VORTEX)

**ΑΞΟΝΑΣ** : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

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

**ΑΤ 2800 rpm**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	14.4	28.8	43.2	57.6	72.0	101.0	
		HP	KW	mm		Lt/sec	4	8	12	16	20	28	
ΑΤ 65-2-152 C247	13.04.005	5.5	4	DN 65	H(m)	18	15	11	6.5				
ΑΤ 80-2-173 C257	13.04.007	10	7.5	DN 80		33	29	26	24	21	16		

**VΤ 2800 rpm**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	14.4	28.8	43.2	57.6	72	101	
		HP	KW	mm		Lt/sec	4	8	12	16	20	28	
VΤ 65-2-152 C347	13.04.030	5.5	4	DN 65	H(m)	20	16	12	6.5				
VΤ 80-2-173 C354	13.04.034	7	5.2	DN 80		19	17	14.5	12.5	10	4		
VΤ 80-2-173 C357	13.04.039	10	7.5			23.5	21.5	19	17	14	8.2		

**ΑΤ 1400 rpm**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	18	36	54	72	108	144	
		HP	KW	mm		Lt/sec	5	10	15	20	30	40	
ΑΤ 80-4-152 C245	13.04.060	4	3	DN 80	H(m)	13	11	9.7	8	4.2			
ΑΤ 100-4-152 C245	13.04.060	4	3	DN 100		13	11	9.7	8	4.2			
ΑΤ 100-4-173 C255	13.04.065	5.5	4			14	12.5	11	9.5	6.2	2.5		
ΑΤ 100-4-173 C256	13.04.070	7.5	5.5			17.5	15.8	14	12.5	9	5.2		

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	36	72	144	216	288	360	
		HP	KW	mm		Lt/sec	10	20	40	60	80	100	
ΑΤ 150-4-173 C258	13.04.075	10	7.5	DN150	H(m)	16.5	14.8	11	7				
ΑΤ 150-4-200 C260	13.04.078	13.5	10			24	20	13	5				
ΑΤ 150-4-200 C263	13.04.080	22.5	16.5			30	27.5	21.5	15				
ΑΤ 150-4-200 C264	13.04.082	16	12			18	16.5	13	9.5	6			

**VΤ 1400 rpm**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	29	57	72	86	101	115	
		HP	KW	mm		Lt/sec	8	16	20	24	28	32	
VΤ 100-4-173 C355	13.04.090	5.5	4	DN 100	H(m)	10	8	7	5.8	4.5	3.5		
VΤ 100-4-173 C356	13.04.095	8	6			14	11.2	10	8.5	7	5.1		
VΤ 100-4-173 C358	13.04.098	10	7.5			17	14.1	13	11.2	10	8		
VΤ 100-4-200 C362	13.04.100	16	12			22.5	21.8	21	19.5	18	17.5		



ΒΑΣΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΒΑΣΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ
DUTY 65		B5-DN80	
DUTY 80		B6-DN100	
DUTY 100		B7-DN150	

• Για περισσότερες επιλογές επικοινωνήστε με το τμήμα πωλήσεων.

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**ORCA**
**ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ**

**ΧΡΗΣΗ** : Σταθμός ανύψωσης λυμάτων με κοπτήρα. Με επιπλέον 2 παροχές για σύνδεση με νιπτήρα, μπανιέρα.  
**Προσοχή:** Σύνδεση τουαλέτας από το πλάι.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗ (m)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ (m)	
		watt	V	mm			
WC-560	56.04.001	560	230	25/32	100	8	

**PLANUS**
**BROYSAN**
**ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ**

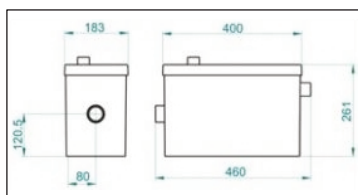
**ΧΡΗΣΗ** : Σταθμός ανύψωσης λυμάτων με κοπτήρα. Με επιπλέον 2 παροχές για σύνδεση με νιπτήρα, μπανιέρα.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗ (m)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ (m)	
		watt	V	mm			
BROYSAN	46.01.002	400	230	23/28/32	100	8	

**PLANUS**
**GEYSER**
**ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ**

**ΧΡΗΣΗ** : Σταθμός ανύψωσης λυμάτων με κοπτήρα. Κατάλληλο για ζεστά νερά, κουζίνες.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΗ ΑΠΟΣΤΑΣΗ (m)	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΥΨΟΣ (m)	
		watt	V	mm			
GEYSER	46.01.005	600	230	40	100	9	

- Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.
- Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων 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	
LS 20	8	20	ΣΦΑΙΡΙΚΟ	1"		
LS V 50	10	50	ΚΑΘΕΤΟ	1"		
LS V 60	10	60		1"		
LS V 80	10	80		1"		
LS V 100	10	100		1"		
LS V 150	10	150		1 1/2"		
LS V 200	10	200		1 1/2"		
LS V 300	10	300		1 1/2"		
LS V 500	10	500		1 1/2"		
LS H 20	10	20	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ	1"		
LS H 50	10	50		1"		
LS H 60	10	60		1"		
LS H 80	10	80		1"		
LS H 100	10	100		1"		
LS H 200	10	200		1"		

**ΔΟΧΕΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ**

Δοχεία θέρμανσης με μόνιμη μεμβράνη από EPDM υλικό. Μέγιστη πίεση λειτουργίας 3Bar έως 50lt, 6Bar έως 400lt.


**VAREM**

ΤΥΠΟΣ	ΛΙΤΡΑ	ΣΧΗΜΑ-BAR	Kcal/h at H=10m	ΣΤΟΜΙΟ	ΚΩΔΙΚΟΣ		
LR CE 8	8	IN LINE 6BAR	9890	3/4"			
LR CE 12	12		14840				
LR CE 18	18		22210				
LR CE 25	25		30890				
LR V 35	35	ΠΟΔΙΑ 5BAR	43247	1"			
LR V 50	50	ΠΟΔΙΑ 6BAR	61782				
LR V 60	60		74135				
LR V 80	80		98900				
LR V 100	100		123600		1 1/2"		
LR V 150	150		185330				
LR V 200	200		247100				
LR V 250	250	308000					
LR V 300	300		370600				

**ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ**


EDS			VAREM		
ΛΙΤΡΑ (Lt)	ΚΩΔΙΚΟΣ		ΛΙΤΡΑ (Lt)	ΚΩΔΙΚΟΣ	
19-24	54.01.054		19-24		
35-50	54.01.055		50-60		
50-80	54.01.056		80		
80-100	54.01.057		100		
100-150	54.01.058		150		
150-200	54.01.059		200		
200-300	54.01.060		300		
500-750	54.01.065		500		

- Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.
- Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.



**ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΔΟΧΕΙΑ**

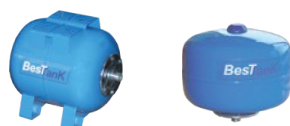
Πιεστικά δοχεία με εναλλάξιμη μεμβράνη από EPDM υλικό, κατάλληλα για πόσιμο νερό. Μέγιστη πίεση λειτουργίας **8Bar**.

**ORCA TANKS**

ΤΥΠΟΣ	BAR	ΛΙΤΡΑ	ΣΧΗΜΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	
24STT	8	24	ΣΦΑΙΡΙΚΟ		1"	
24VT	8	24	ΚΑΘΕΤΟ		1"	
50FTT	8	50			1"	
80FTT	8	80			1"	
100FTT	8	100			1"	
24CTT1	8	24	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ		1"	
50CTT1	8	50			1"	
80CTT1	8	80			1"	
100CTT1	8	100			1"	

**ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΔΟΧΕΙΑ**

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



ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ

ΣΦΑΙΡΙΚΟ



ΚΑΘΕΤΟ

**EDS TANKS**

ΤΥΠΟΣ	BAR	ΛΙΤΡΑ	ΣΧΗΜΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΤΟΜΙΟ	
BHT-24BK	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-200 VL	10	200		54.01.033	1"	
BHT-300 VL	10	300		54.01.036	1" 1/4"	
BHT-500 VL	10	500		54.01.040	1" 1/4"	
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"	

**GITRAL TANKS**

ΤΥΠΟΣ	ΛΙΤΡΑ	ΣΧΗΜΑ-BAR	ΚΩΔΙΚΟΣ	Kcal/h at H=10m	ΣΤΟΜΙΟ	
MB 8	8	IN LINE 3BAR	54.02.105	11.200	3/4"	
MB 12	12		54.02.106	17.000		
MB 18	18		54.02.107	25.300		
MB 25	25		54.02.108	35.300		
MB 35 S	35		54.02.109	49.340		
MB 35	35	ΠΟΔΙΑ 3BAR	54.02.110	49.340	3/4" ή 1"	
MB 50	50		54.02.111	70.430		
MB 80	80	ΠΟΔΙΑ 6BAR	54.02.112	112.500		
MB 105	105		54.02.113	140.860		
MB 150	150		54.02.114	211.290		
MB 200	200		54.02.115	281.550		
MB 250	250		54.02.116	352.150		

**ΔΟΧΕΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ**

Δοχεία θέρμανσης με μόνιμη μεμβράνη από EPDM υλικό. Μέγιστη πίεση λειτουργίας 3Bar έως 50lt, 6Bar έως 400lt.



• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.



**SKD-1AD** Ηλεκτρονικό σύστημα ροής για πιεστικά συστήματα. Προστασία ξηράς λειτουργίας, αυτόματη επανεκκίνηση, ρυθμιζόμενη πίεση εκκίνησης, **καλώδιο**.

<b>SKD-1AD</b>			
Σύνδεση	1" Αρσενικό	Μέγιστο Ρεύμα Εισόδου	10A
Μέγιστη Πίεση	10 Bar	Μέγιστη Ισχύς Αντλίας	2 HP
Πίεση Εκκίνησης	1.5-2.2 Bar	<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	54.03.005
Μέγιστη Θερμοκρασία	55°C		



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

<b>BRIO (ITALTECNICA)</b>			
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	55°C		



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

<b>BRIO TANK (ITALTECNICA)</b>			
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	55°C		



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

<b>BRIO-TOP (ITALTECNICA)</b>			
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	55°C		



**BRIO GARDEN** Ηλεκτρονικό σύστημα ροής για πιεστικά συστήματα. Επιπλέον του BRIO TOP έχει δυνατότητα προγραμματισμού λειτουργίας για πότισμα.

<b>BRIO-GARDEN (ITALTECNICA)</b>			
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>	14.01.075
Μέγιστη Θερμοκρασία	55°C		



**SIRIO 230V** Ηλεκτρονικό σύστημα ροής για **μονοφασικές** αντλίες τύπου **INVERTER**. Ρύθμιση στροφών, προστασία ξηράς λειτουργίας, ρυθμιζόμενη πίεση εκκίνησης.

<b>SIRIO 230V INVERTER (ITALTECNICA)</b>			
Σύνδεση	1" Αρσενικό	Μέγιστο Ρεύμα Εισόδου	12 A / 230V
Μέγιστη Πίεση	8 Bar	Μέγιστη Ισχύς Αντλίας	2 HP/9.7A
Πίεση Εκκίνησης	1-6.7 Bar	<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	14.01.070
Μέγιστη Θερμοκρασία	50°C		



**SIRIO** Ηλεκτρονικό σύστημα ροής με **μονοφασική παροχή** για **τριφασικές** αντλίες τύπου **INVERTER**. Ρύθμιση στροφών, προστασία ξηράς λειτουργίας.

<b>SIRIO INVERTER (ITALTECNICA)</b>			
Σύνδεση	1 1/4" Αρσενικό	Μέγιστο Ρεύμα Εισόδου	16 A
Μέγιστη Πίεση	8 Bar	Μέγιστη Ισχύς Αντλίας	3 HP/10.5A
Πίεση Εκκίνησης	1-6.7 Bar	<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	14.01.072
Μέγιστη Θερμοκρασία	50°C		

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	
ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ 1/4" ΘΥΛ. ΜΕ ΤΡΕΛΟ ΠΑΞΙΜ. 5bar	54.03.040	
ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ 1/4" ΑΡΣΕΝΙΚΟΣ 5bar	54.00.073	
ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ 1/4" ΘΥΛ. ΜΕ ΤΡΕΛΟ ΠΑΞΙΜ. 5bar PM5 ITALTECN.	14.01.058	
ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ 1/4" ΘΥΛ. ΜΕ ΤΡΕΛΟ ΠΑΞΙΜ. 12bar PM12 ITALTECN.	14.01.060	
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	54.05.007	
ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΣ ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ Ρ20Α 1/4" Max 20 bar	54.05.011	
ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΟ ΠΙΕΣΗΣ 10BAR		
ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 6 bar (ΚΑΘΕΤΟ)	54.00.003	
ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 10 bar (ΠΛΑΤΗΣ)	54.03.020	
ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 10 bar (ΓΛΥΚΕΡΙΝΗΣ)	14.01.041	
ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 16 bar (ΓΛΥΚΕΡΙΝΗΣ)	14.01.042	
ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 25 bar (ΓΛΥΚΕΡΙΝΗΣ)	14.01.043	
ΜΑΝΟΜΕΤΡΟ 40 bar (ΓΛΥΚΕΡΙΝΗΣ)	14.01.044	
ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΕΛΕΙΨΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΡΟΝΟΣ (ΑΚΙΔΑΣ)	30.00.060	
ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ ΜΟΝΟΦ. ΠΡΙΖΑΣ		
ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΕΛΕΙΨΗΣ ΝΕΡΟΥ EGER ΠΡΙΖΑΣ (ΑΚΙΔΑΣ)		
ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣΜΑ-ΓΕΜΙΣΜΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ EGER ΠΡΙΖΑΣ		
ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΣΤΑΘΜΗΣ	30.00.070	
ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΡΑΓΑΣ	30.00.048	
ΑΚΙΔΑ ΓΙΑ ΕΠΙΤΗΡΗΤΗ ΕΛΕΙΨΗΣ ΝΕΡΟΥ		
ΦΛΕΞΙΜΠ 1" x 0.5 m	14.01.002	
ΦΛΕΞΙΜΠ 1" x 0.6 m	14.01.006	
ΦΛΕΞΙΜΠ 1" x 0.8 m	14.01.008	
ΦΛΕΞΙΜΠ 1" x 1 m	14.01.003	
ΦΛΕΞΙΜΠ 1 1/4" x 0.8 m	14.01.004	
ΦΛΟΤΕΡ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 0.5Μ ΚΑΛΩΔΙΟ	54.03.029	
ΦΛΟΤΕΡ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 2Μ ΚΑΛΩΔΙΟ	54.03.030	
ΦΛΟΤΕΡ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 5Μ ΚΑΛΩΔΙΟ	54.03.032	
ΦΛΟΤΕΡ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 10Μ ΚΑΛΩΔΙΟ	54.03.034	
ΦΛΟΤΕΡ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ 5Μ ΚΑΛΩΔΙΟ H07RNF		
ΦΛΟΤΕΡ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ 10Μ ΚΑΛΩΔΙΟ H07RNF		
ΤΡΙΟΔΟ	54.00.079	
ΠΕΝΤΑΟΔΟ L=90mm	54.03.015	
ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤ/ΦΗΣ 1" ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ	54.00.087	

● ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΗΣΤΕ ΜΕ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΩΛΗΣΕΩΝ.

● Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

● Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.

ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ/ΕΚΚΙΝΗΤΕΣ 230V



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



**M18D:** Ηλεκτρικοί μονοφασικοί πίνακες ελέγχου υποβρύχιων αντλιών με ηλεκτρονική πλακέτα. Περιλαμβάνουν διακόπτη, θερμικό, πυκνωτή και επιτηρητή στάθμης και έλεγχο δεξαμενής.

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

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΘΕΡΜΙΚΟ AMPS	ΠΥΚΝΩΤΗΣ μF	
PM -1HP	30.00.080	6-7	25-35	
PM 1.5HP	30.00.081	8.5-10	35-40	
PM-2HP	30.00.088	10-13	45-50	
PM-3HP	30.00.089	14-18	50-80	
M18D-1.5HP	51.02.030	6-7	25-35	
M18D-2HP	51.02.035	8.5-10	35-40	
M18D-3HP	51.02.040	10-13	45-50	
KMP 1-3HP (ABB ΡΕΛΕ)				
KM 1-3HP				



**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 Υ-Δ

ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΔΙΔΥΜΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΜΕ ΚΥΚΛΙΚΗ ΕΝΑΛΛΑΓΗ



ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ 400V ΜΕ ABB ΡΕΛΕ

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	
KT 1-10HP	30.00.091	1-10	
MPT 2-3HP DOL	30.00.092	2-3	
MPT 4-5.5HP DOL	30.00.093	4-5.5	
MPT 7.5-10HP DOL	30.00.094	7.5-10	
MPT 7.5HP SD	30.00.095	7.5	
MPT 10HP SD	30.00.098	10	
MPT 12.5HP SD	30.00.100	12.5	
MPT 15HP SD	30.00.102	15	
MPT 17.5HP SD	30.00.103	17.5	
MPT 20HP SD	30.00.105	20	
MPT 25HP SD	30.00.107	25	
MPT 30HP SD	30.00.108	30	
MPT 35HP SD	30.00.109	35	
MPT 40HP SD	30.00.111	40	
MPT 50HP SD	30.00.113	50	
MPT 60HP SD	30.00.115	60	

\* ΓΙΑ ΠΙΝΑΚΕΣ ΜΕ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΡΕΛΕ ΟΙ ΤΙΜΕΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ ΕΙΝΑΙ 20% ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΕΣ

ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΣΤΡΟΦΩΝ INVERTER ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ

Ρυθμιστές στροφών για αντλίες. Εύκολη σύνδεση και προγραμματισμός. Μείωση κατανάλωσης ρεύματος, σταθερή πίεση εξόδου, ομαλή εκκίνηση και λειτουργία.

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ ΑΝΤΛΙΑΣ		ΤΑΣΗ		ΡΕΥΜΑ		ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	
	HP	kW	Vin	Vout	Iin	Iout			
IMMP 1.1W	1.5	1.1	1x230V	1x230V	10	9	ΤΟΙΧΟ	14.02.005	
IMMP 1.5W	2	1.5	1x230V	1x230V	12	11	ΤΟΙΧΟ	14.02.007	
ITTP 2.2M-RS	3	2.2	3x400V	3x400V	6.5	5.5	ΜΟΤΕΡ	14.02.010	
ITTP 3.0W-BC	4	3	3x400V	3x400V	8.5	7.5	ΤΟΙΧΟ	14.02.015	
ITTP 4.0W-RS	5.5	4	3x400V	3x400V	11.5	10	ΤΟΙΧΟ	14.02.018	

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.

**ΣΩΛΗΝΕΣ ΥΠΟΒΡΥΧΙΩΝ**


ΣΩΛΗΝΕΣ Β.Τ.			
ΤΥΠΟΣ	ΠΑΧΟΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	
2 1/2"		24.01.118	
3"	5.6	24.01.120	
4"	6.0	24.01.122	
5"	6.2	24.01.124	

ΜΑΣΤΟΙ Β.Τ.			
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ		
2 1/2"	24.01.130		
3"	24.01.132		
4"	24.01.134		
5"	24.01.136		

ΚΑΜΠΥΛΗ		
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	
2 1/2"	24.01.202	
3"	24.01.204	
4"	24.01.206	
5"	24.01.208	

ΦΛΑΝΤΖΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ		
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	
1"-2x4"	24.01.180	
1"-3x6"	24.01.182	
3"-4x8"	24.01.184	
4"-6x10"	24.01.186	

ΣΥΣΤΟΛΗ		
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	
2 1/2 x 3"	24.01.160	
3x4"	24.01.162	
4x5"	24.01.164	
5x6"	24.01.166	

**ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ**


ΣΩΛΗΝΕΣ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ PN 10	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ		
ΤΥΠΟΣ	O.D. (mm)	I.D. (mm)	ΣΩΛΗΝΑ	ΦΙΛΤΡΟ
4 1/2"	125	112		
5"	140	125		
6 1/2"	180	162		
8 1/2"	225	203		

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

ΟΝΟΜ. ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ (inch)	ΕΞΩΤ. ΔΙΑΜ. (mm)	ΠΑΧΟΣ (mm)	ΕΣΩΤ. ΔΙΑΜ. (mm)	ΔΙΑΜ. ΣΤΗ ΜΟΥΦΑ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	
1 1/2"	48	4.5	39	60	64.07.080	
2"	60	5.8	48.4	75	64.07.085	
2 1/2"	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 ΑΝΤΑΠΤΟΡΕΣ**

ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ ΑΝΤΛΙΑΣ (ΚΑΤΩ)		ΚΩΔΙΚΟΣ	ΑΝΤΑΠΤΟΡΑΣ ΣΩΛΗΝΑ (ΕΠΑΝΩ)		ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
mm	inch		mm	inch		
48	1 1/2"	64.07.050	48	1 1/2"	64.07.070	
48	1 1/4"	64.07.052				
60	2"	64.07.054	60	2"	64.07.072	
75	2 1/2"	64.07.056	75	2 1/2"	64.07.076	
90	3"	64.07.058	90	3"	64.07.078	
90	2 1/2"	64.07.060				
114	4"	64.07.062	114	4"	64.07.080	
ΑΝΩ ΦΛΑΝΤΖΑ		φ125	ΑΝΩ ΦΛΑΝΤΖΑ		φ180	

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.




**SWIM / SUPA**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΠΙΣΙΝΑΣ**

ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ/ΚΑΤΑΘΛΙΨΗ : ΠΛΑΣΤΙΚΟ  
 ΠΤΕΡΩΤΗ : ΠΛΑΣΤΙΚΟ  
 ΑΞΟΝΑΣ : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ  
 ΧΡΗΣΗ: Κατάλληλη για διακίνηση καθαρού νερού σε πισίνες.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	6.0	9.0	15.0	21.0	27.0	30.0	
		HP	kW	V	mm		Lt/min	100	150	250	350	450	500	
SWIM 100	71.00.650	1	0.75	230	φ50	H(m)	16	15	12	7				
SUPA 200 I	71.00.750	2	1.5	230	φ63		18	17	15	12	8			
SUPA 200 IT	71.00.752	2	1.5	400	φ63		18	17	15	12	8			
SUPA 300 IT	71.00.755	3	2.2	400	φ63		23	22	20	18	15	13		


**LSPA series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΔΡΟΜΑΣΑΖ**

ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ/ΚΑΤΑΘΛΙΨΗ : ΠΛΑΣΤΙΚΟ  
 ΠΤΕΡΩΤΗ : ΠΛΑΣΤΙΚΟ  
 ΑΞΟΝΑΣ : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ  
 ΧΡΗΣΗ: Κατάλληλη για διακίνηση καθαρού νερού σε πισίνες για υδρομασάζ.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	m <sup>3</sup> /h	3.0	6.0	9.0	12.0	15.0	16.8	
		HP	kW	V	mm		Lt/min	50	100	150	200	250	280	
LSPA 1100	56.00.175	1.5	1.1	230	φ40	H(m)	13	12	11	9	7	5		


**KI-F series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΠΙΣΙΝΑΣ MARINOX**

ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ/ΚΑΤΑΘΛΙΨΗ : ΠΛΑΣΤΙΚΟ  
 ΠΤΕΡΩΤΗ : ΠΛΑΣΤΙΚΟ  
 ΑΞΟΝΑΣ : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ  
 ΧΡΗΣΗ: Κατάλληλη για διακίνηση καθαρού νερού σε πισίνες.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ	ΑΝΑΡΡΟΦ.	
		HP	kW	V	mm	MAX Lt/min	MAX m.	MAX m.	
KI-F3		1	0.75	750	32/38	140	11	3	


**KI-P series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΠΙΣΙΝΑΣ MARINOX**

ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ/ΚΑΤΑΘΛΙΨΗ : ΠΛΑΣΤΙΚΟ  
 ΠΤΕΡΩΤΗ : ΠΛΑΣΤΙΚΟ  
 ΑΞΟΝΑΣ : ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ  
 ΧΡΗΣΗ: Κατάλληλη για διακίνηση καθαρού νερού σε πισίνες.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΤΑΣΗ	ΣΤΟΜΙΟ	ΠΑΡΟΧΗ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ	ΑΝΑΡΡΟΦ.	
		HP	kW	V	mm	MAX Lt/min	MAX m.	MAX m.	
KI-P3		1	0.75	230	50/50	300	14	3	
KI-P4		1.5	1.1	230	50/50	360	17	3	
KI-P5		2	1.5	230	50/50	400	18	3	
KI-P5 T		2	1.5	400	50/50	400	18	3	
KI-P6		3	2.2	400	50/50	515	18	3	
KI-P7		4	3	400	50/50	660	18	3	

- Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.
- Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**ΒΙΛΓΕ PUMPS 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)	
		W	V	A					
GPH 1500-12V	40.00.282	75	12	8	1 1/8"	95	1500	4	
GPH 2000-12V	40.00.285	85	12	11	1 1/8"	126	2000	4	
GPH 2000-24V	40.00.288	85	24	6	1 1/8"	126	2000	4	
GPH 3000-12V	40.00.290	100	12	18	1 1/4"	189	3000	4.6	
GPH 3000-24V	40.00.292	100	24	9	1 1/4"	189	3000	4.6	

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


**ΧΚΦ 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)	
		W	V					
ΧΚΦ-55P	56.00.168	55	230	19mm	2300	2.3	2.3	
ΧΚΦ-75S	56.00.170	75	230	19mm	2650	2.65	2.7	


**ΑΝΤΛΙΕΣ ΤΟΡΝΟΥ**

Αντλίες τórνου & κοπτικών μηχανημάτων. Παροχή έως 65Lt/min. Μανομετρικό έως 6m.

**ΤΙΜΕΣ ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ.**


**ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΓΡΩΝ**

Αντλίες γραναζωτές 12/24V για μεταφορά ελαίου, κρασιού, λιπαντικών και ψεκασμών. Παροχή έως 2400Lt/min. Μανομετρικό έως 70m.

**ΤΙΜΕΣ ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ.**

- Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.
- Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


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

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



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΣΤΟΜΙΑ	m3/h	Max [12V]: 2.4	Max [24V]: 3.6	
MVO 400	59.00.022	0.5	3/4"x3/4"	<b>H(m)</b>	Max [12V]: 3	Max [24V]: 3	


**OP series**
**ΑΝΤΛΙΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ**

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



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ WATT	ΤΑΣΗ V	ΣΤΟΜΙΑ	m3/h	0.9	1.5	2.1	2.4	3.0	3.6	
OP 370	40.00.260	370	230	1"x1"	<b>H(m)</b>	19	16	13	11	8	3	
OP 500	40.00.262	500	230	1"x1"		38	34	29	26	20	12	


**ΑΝΤΛΙΕΣ ΠΤΕΡΥΓΙΟΦΟΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ PIUSI**

Αυτομάτου αναρρόφησης πτερυγιοφόρες αντλίες πετρελαίου. ΧΡΗΣΗ: Κατάλληλη για διακίνηση διαβρωτικών υγρών, πετρελαίου, μετάγγιση υγρών. Ιδανική για βιομηχανική-αγροτική χρήση.



ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ HP	ΣΤΡΟΦΕΣ RPM	ΤΑΣΗ V	ΣΤΟΜΙΟ	MAX LT/M	MAX BAR	
PANTHER 56M	43.05.101	0.5	2850	230	1"	56	1.5	
PANTHER 72M	43.05.103	0.7	2850	230	1"	72	2	
E 80 M	43.05.105	0.5	1450	230	1"	75	1.5	
E 120M	43.05.107	1	1450	230	1"	100	1.5	


**ΓΡΑΝΑΖΩΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΒΑΛΒΟΛΙΝΗ-ΓΡΑΣΟ PIUSI**

**ΧΡΗΣΗ:** 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	
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 ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ - ΜΑΖΟΥΤ**

ΑΝΤΛΙΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ - ΜΑΖΟΥΤ. ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΙΕΣ, ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΤΙΜΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΗΣΤΕ ΜΕ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΩΛΗΣΕΩΝ.



- Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.
- Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**ΒΕΜ ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΓΡΩΝ**

**ΧΡΗΣΗ:** Αντλία ορειχάλκινη αυτόματης αναρρόφησης 220V, κατάλληλη για μετάγγιση ή μεταφορά υγρών όπως: ΟΙΝΟΣ-ΜΟΥΣΤΟΣ-ΓΑΛΛΑ-ΞΥΔΙ-ΑΛΜΥΡΟ ΚΑΙ ΥΦΑΛΜΥΡΟ ΝΕΡΟ -ΛΑΔΙ, με ιζήδες που δεν υπερβαίνει τους τέσσερις βαθμούς ENGLER ή τους τριάντα βαθμούς CENTISTORES.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	RPM	V	ΣΤΟΜΙΟ	ΜΕΤΡΑ Η(m)	5.0	10.0	15.0	20.0	
ΒΕΜ 20 CE	43.05.001	0.5	2800	220	φ20	ΠΑΡΟΧΗ Lt/min	22	15	8		
ΒΕΜ 25	43.05.002	0.6	1400	220	φ25		33	20	8		
ΒΕΜ 30	43.05.003	0.9	1400	220	φ30		60	42	26		
ΒΕΜ 30 CE		0.9	2800	220	φ30		58	40	20	8	
ΒΕΜ 40 CE	43.05.004	1	1400	220	φ40		84	50			
ΒΕΜ 50	43.05.005	3	1400	220	φ50		200	160	125	48	
ΒΕΜ 50T		3	1400	400	φ50		200	160	125	48	

**ΒΕΜ BY PASS ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΓΡΩΝ**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	RPM	V	ΣΤΟΜΙΟ	ΜΕΤΡΑ Η(m)	5.0	10.0	15.0	20.0	
ΒΕΜ 20 by pass	43.05.010	0.5	2800	220	φ20	ΠΑΡΟΧΗ Lt/min	22	15	8		
ΒΕΜ 25 by pass	43.05.011	0.8	2800	220	φ25		37	22	8		
ΒΕΜ 30 by pass	43.05.012	1	1400	220	φ30		60	42	26		
ΒΕΜ 35 by pass	43.05.013	1	1400	220	φ35		60	42	26		
ΒΕΜ 40 by pass	43.05.014	1.2	1400	220	φ40		84	50			


**ΑΝΤΛΙΑ ROVER MARINA 12/24V**

**ΧΡΗΣΗ:** Αντλία ορειχάλκινη αυτόματης αναρρόφησης 12V & 24V, κατάλληλη για μετάγγιση ή μεταφορά υγρών όπως: ΟΙΝΟΣ-ΜΟΥΣΤΟΣ-ΓΑΛΛΑ-ΞΥΔΙ-ΑΛΜΥΡΟ ΚΑΙ ΥΦΑΛΜΥΡΟ ΝΕΡΟ -ΛΑΔΙ, με ιζήδες που δεν υπερβαίνει τους τέσσερις βαθμούς ENGLER ή τους τριάντα βαθμούς CENTISTORES.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	RPM	V	ΣΤΟΜΙΟ	ΜΕΤΡΑ Η(m)	5.0	10.0	15.0	20.0	
MARINA 20 12V	43.05.020	0.5	2400	12	φ20	ΠΑΡΟΧΗ Lt/min	22	15	8		
MARINA 20 24V	43.05.022	0.5	2400	24	φ20		22	15	8		


**ΑΝΤΛΙΑ ROVER ΓΡΑΝΑΖΩΤΗ ΓΙΑ ΜΑΖΟΥΤ**

**ΧΡΗΣΗ:** Αντλία ορειχάλκινη γραναζωτή, κατάλληλη για μετάγγιση όλων των μη διαβρωτικών υγρών κοινής χρήσης, των οποίων το ιζήδες 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, 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)	5.0	10.0	15.0	20.0	
BE-G 20	43.05.030	0.6	1450	220	φ20	ΠΑΡΟΧΗ Lt/min				25	
MARINA G 20 12V	43.05.032	0.5	2750	12	φ20						24

- Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.
- Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**ΑΝΤΛΙΑ ROVER ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ**

**ΧΡΗΣΗ:** Αντλία ανοξείδωτη αυτόματης αναρρόφησης, κατάλληλη για μετάγγιση ή μεταφορά διαυγασμένων υγρών όπως: ΟΙΝΟΣ-ΜΟΥΣΤΟΣ-ΓΑΛΛΑ-ΞΥΔΙ-ΑΛΜΥΡΟ ΚΑΙ ΥΦΑΛΜΥΡΟ ΝΕΡΟ -ΛΑΔΙ, με ιζήδες που δεν υπερβαίνει τους τέσσερις βαθμούς ENGLER ή τους τριάντα βαθμούς CENTISTORES.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	RPM	V	ΣΤΟΜΙΟ	ΜΕΤΡΑ Η(m)	5.0	10.0	15.0	20.0	
NOVAX 20	43.05.034	0.5	2850	220	φ25	ΠΑΡΟΧΗ Lt/min	22	15	8		
NOVAX 25	43.05.036	0.6	1400	220	φ25		33	20	8		
NOVAX 30	43.05.038	1	1400	220	φ30		60	42	26		


**ΦΙΛΤΡΑ ΚΡΑΣΙΟΥ-ΛΑΔΙΟΥ**

ΦΙΛΤΡΑ ΚΡΑΣΙΟΥ-ΛΑΔΙΟΥ COLOMBO. ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΙΕΣ, ΤΕΧΝΙΚΑ, ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΤΙΜΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΗΣΤΕ ΜΕ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΩΛΗΣΕΩΝ.


**ΚΙΤ ΑΝΤΛΙΑΣ ΜΠΡΟΥΝΤΖΙΝΗ ΜΕ ΒΑΣΗ ΜΕ ΜΕΤΡΗΤΗ**

ΚΙΤ ΑΝΤΛΙΑΣ ΜΠΡΟΥΝΤΖΙΝΗ ΜΕ ΒΑΣΗ ΚΑΙ ΜΕΤΡΗΤΗ. ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΙΕΣ, ΤΕΧΝΙΚΑ, ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΤΙΜΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΗΣΤΕ ΜΕ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΩΛΗΣΕΩΝ.

- Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.
- Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.




**ΑΝΤΛΙΑ TELLARINI ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΗ 316**

**ΧΡΗΣΗ:** Αντλία ανοξείδωτη σε AISI 316, αυτόματης αναρρόφησης, κατάλληλη για μετάγχιση ή μεταφορά διαυγασμένων υγρών όπως: ΟΙΝΟΣ-ΜΟΥΣΤΟΣ-ΓΑΛΑ-ΞΥΔΙ-ΑΛΜΥΡΟ ΚΑΙ ΥΦΑΛΜΥΡΟ ΝΕΡΟ -ΛΑΔΙ. 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)	5.0	10.0	15.0	20.0	
ALM 20	43.05.050	0.5	2800	220	3/4"	ΠΑΡΟΧΗ Lt/min	23	17	11	5	
ALM 25	43.05.052	0.6	1400	220	1"		28	8	8		
ALM 40	43.05.054	1.2	1400	220	1 1/2"		112	76	24		
ALM 50	43.05.056	2	1400	220	2"		176	140	104	69	


**ΑΝΤΛΙΑ LIVERANI AISI 316 ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ**

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

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	RPM	V	ΣΤΟΜΙΟ	ΜΕΤΡΑ Η(m)	5.0	10.0	15.0	20.0	
MIDEX 1 1/4" 900	43.05.060	0.75	900	230	φ30	ΠΑΡΟΧΗ Lt/min	58	50	36	13	
MINOR 40 900	43.05.065	2	900	230	φ40		78	68	53	30	
MAJOR 60 700	43.05.070	2	700	400	φ60		250	170	90		
MAXI 80 600	43.05.075	4.5	600	400	φ80		690	500	250		


**ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ AISI 316 ΜΕ ΚΑΛΥΜΜΑ ΓΙΑ ΓΑΛΑ**

ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ AISI 316 ΜΕ ΚΑΛΥΜΜΑ ΓΙΑ ΓΑΛΑ. ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΙΕΣ, ΤΕΧΝΙΚΑ, ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΤΙΜΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΗΣΤΕ ΜΕ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΩΛΗΣΕΩΝ.

**ΜΕΓΑΛΗ ΓΚΑΜΑ ΑΝΤΛΙΩΝ ΓΙΑ ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΟΠΩΣ:**

• ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ • ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ • ΑΕΡΟΑΝΤΛΙΕΣ • ΑΝΤΛΙΕΣ ΠΡΟΟΔΕΥΤΙΚΗΣ ΚΥΛΟΤΗΤΑΣ (ΜΟΝΟ) • ΑΝΤΛΙΕΣ ΛΟΒΟΥ ΓΙΑ ΠΑΧΥΡΕΥΣΤΑ • ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΠΟΛΤΟ ΚΤΛ.

ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΙΕΣ, ΤΕΧΝΙΚΑ, ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΤΙΜΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΗΣΤΕ ΜΕ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΩΛΗΣΕΩΝ.



• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΕΙΡΑΣ ΜΥ**

Ηλ/ρες με πυκνωτή λειτουργίας στις 2800 & 1400 στρ/λ., με διακόπτη και καλώδιο.

<b>ΜΥ- 2pole (2800 ΣΤΡ/Λ)</b>				
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	Amps	
MY-711-2	58.00.001	0.5	2.6	
MY-712-2	58.00.002	0.75	3.5	
MY-801-2	58.00.003	1	4.9	
MY-802-2	58.00.004	1.5	6.3	
MY-90S-2	58.00.005	2	6.5	
MY-90L-2	58.00.007	3	8.7	

<b>ΜΥ- 4pole (1400 ΣΤΡ/Λ)</b>				
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	Amps	
MY-712-4	58.04.016	0.5	2.8	
MY-801-4	58.04.017	0.75	4.0	
MY-802-4	58.04.018	1	5.0	
MY-90S-4	58.04.019	1.5	6.9	
MY-90L-4	58.04.020	2	9.4	


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

Ηλ/ρες με πυκνωτή εκκίνησης & λειτουργίας, 2800 & 1400 στρ/λ., με αυξημένη ροπή εκκίνησης, με διακόπτη και καλώδιο. Εφαρμογές σε αεροσυμπιεστές, σπαστήρες κτλ.

<b>ΜΛ -2pole (2800 ΣΤΡ/Λ)</b>				
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	Amps	
ML-711-2	58.07.001	0.5	2.6	
ML-712-2	58.07.002	0.75	3.7	
ML-801-2	58.07.004	1	4.9	
ML-802-2	58.07.005	1.5	6.7	
ML-90S-2	58.07.007	2	9.0	
ML-90L-2	58.07.010	3	13.1	
ML-100L-2	58.07.012	4	17.4	

<b>ΜΛ -4pole (1400 ΣΤΡ/Λ)</b>				
ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	Amps	
ML-712-4	58.08.001	0.5	2.8	
ML-801-4	58.08.004	0.75	3.8	
ML-802-4	58.08.005	1	5.0	
ML-90S-4	58.08.006	1.5	6.9	
ML-90L-4	58.08.007	2	9.1	
ML-100L1-4	58.08.012	3	12.5	
ML-100L2-4	58.08.015	4	17.8	
ML-112M-4	58.08.020	5	21.7	



ΤΥΠΟΣ ΕΤΕΧ	ΚΩΔΙΚΟΣ		ΤΥΠΟΣ ΒΕΤΕΧ	ΚΩΔΙΚΟΣ	
No 3-90	25.00.003		No 3-147	25.00.024	
No 4-100	25.00.004		No 4-172	25.00.025	
No 5-120	25.00.005		No 5-191	25.00.026	
No 6-150	25.00.006		No 6-216	25.00.028	
No 7-170	25.00.007		No 7-256	25.00.030	

ΤΥΠΟΣ HRC	ΚΩΔΙΚΟΣ		ΤΥΠΟΣ HRC	ΚΩΔΙΚΟΣ	
HRC 70	25.01.000		HRC 180	25.01.009	
HRC 90	25.01.001		HRC 230	25.01.012	
HRC 110	25.01.003		HRC 280	25.01.015	
HRC 130	25.01.005				
HRC 150	25.01.007				

- Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.
- Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΣΕ ΠΛΑΙΣΙΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ**
**ΠΕΡΙΕΛΙΞΗ ΧΑΛΚΟΥ**
**3~ 400V (400/690V ΑΝΩ ΤΩΝ 5.5HP) IP 55, Cl. F**
**ΡΟΥΛΕΜΑΝ C&U**
**ΕΔΡΑΣΗ : B3 (ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ ΣΕ B5 ή B14)**

<b>IE1(EFF2) ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</b>				
<b>ΙΣΧΥΣ</b>		<b>2900rpm</b>	<b>1450rpm</b>	<b>950rpm</b>
<b>HP</b>	<b>KW</b>			
0.33	0.25			
0.50	0.37			
0.75	0.55			
1.0	0.75			
1.5	1.1			
2.0	1.5			
3.0	2.2			
4.0	3.0			
5.5	4.0			
7.5	5.5			
10.0	7.5			

<b>IE2 ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</b>				
<b>ΙΣΧΥΣ</b>		<b>2900rpm</b>	<b>1450rpm</b>	<b>950rpm</b>
<b>HP</b>	<b>KW</b>			
0.33	0.25			
0.50	0.37			
0.75	0.55			
1.0	0.75			
1.5	1.1			
2.0	1.5			
3.0	2.2			
4.0	3.0			
5.5	4.0			
7.5	5.5			
10.0	7.5			


**ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΣΕ ΠΛΑΙΣΙΟ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ**
**ΠΕΡΙΕΛΙΞΗ ΧΑΛΚΟΥ**
**3~ 400/690V , IP 55, Cl. F**
**ΡΟΥΛΕΜΑΝ SKF**
**ΕΔΡΑΣΗ : B3 (ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ ΣΕ B5 ή B14)**

<b>IE1(EFF2) ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</b>				
<b>ΙΣΧΥΣ</b>		<b>2900rpm</b>	<b>1450rpm</b>	<b>950rpm</b>
<b>HP</b>	<b>KW</b>			
7.5	5.5			
10	7.5			
15	11			
20	15			
25	18.5			
30	22			
40	30			
50	37			
60	45			
75	55			
100	75			
120	90			
150	110			

<b>IE2 ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</b>				
<b>ΙΣΧΥΣ</b>		<b>2900rpm</b>	<b>1450rpm</b>	<b>950rpm</b>
<b>HP</b>	<b>KW</b>			
7.5	5.5			
10	7.5			
15	11			
20	15			
25	18.5			
30	22			
40	30			
50	37			
60	45			
75	55			
100	75			
120	90			
150	110			

Για σύνδεση B14 ή B5 επιπλέον +10%

- Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.
- Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΕΙΡΑΣ MM**

Μονοφασικοί ηλ/ρες με πυκνωτή λειτουργίας στις 2800 &amp; 1400 στρ/λ.

**MM- 2pole (2800 ΣΤΡ/Λ)**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		AMPS	
		HP	KW		
MM-63A-2	58.15.005	0.25	0.18	1.4	
MM-63B-2	58.15.006	0.34	0.25	1.85	
MM-71A-2	58.15.008	0.5	0.37	2.6	
MM-71B-2	58.15.009	0.75	0.55	3.5	
MM-80A-2	58.15.011	1	0.75	4.9	
MM-80B-2	58.15.012	1.5	1.1	6.8	
MM-90LB-2	58.15.016	2	1.5	8.7	
MM-90LC-2	58.15.017	3	2.2	13.1	
MM-100LA-2	58.15.019	4	3.0	17.6	

**MM- 4pole (1400 ΣΤΡ/Λ)**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ		AMPS	
		HP	KW		
MM-63A-4	58.15.023	0.16	0.12	1.1	
MM-63B-4	58.15.024	0.24	0.18	1.6	
MM-71A-4	58.15.026	0.35	0.25	2	
MM-71B-4	58.15.027	0.5	0.37	3	
MM-80A-4	58.15.029	0.75	0.55	3.7	
MM-80B-4	58.15.030	1	0.75	5.1	
MM-90S-4	58.15.032	1.5	1.1	7	
MM-90L-4	58.15.033	2	1.5	9.2	
MM-100LA-4	58.15.036	3	2.2	13	
MM-100LB-4	58.15.037	4	3.0		

ΚΟΥΤΙ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ON-OFF

: ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ

ΚΑΛΩΔΙΟ ΜΕ ΦΙΣ

: ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ


**ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΙ ΗΛ/ΡΕΣ ELVEM**

ΠΕΡΙΛΙΞΗ ΧΑΛΚΟΥ

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

ΡΟΥΛΕΜΑΝ SKF

ΕΔΡΑΣΗ : B3 (ΚΑΤΟΠΙΝ ΖΗΤΗΣΗΣ ΣΕ B5 ή B14)

**ΠΛΑΙΣΙΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ, ΙΕ2 ΑΠΟΔ.**

ΙΣΧΥΣ		2900rpm	1450rpm	950rpm
HP	KW			
1	0.75			
1.5	1.1			
2	1.5			
3	2.2			
4	3			
5.5	4			
7.5	5.5			
10,0	7.5			
12.5	9.2			
15	11			

**ΠΛΑΙΣΙΟ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ, ΙΕ2 ΑΠΟΔ.**

ΙΣΧΥΣ		2900rpm	1450rpm	950rpm
HP	KW			
10	7.5			
15	11,0			
20	15			
25	18.5			
30	22			
40	30			
50	37			
60	45			
75	55			
100	75			
120	90			
150	110			
180	132			

Για σύνδεση B14 ή B5 επιπλέον +10%

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**GG hobby**
**ΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ ΤΥΠΟΥ ΒΑΛΙΤΣΑΚΙ**

Βενζινοκίνητες ηλεκτρογεννήτριες τύπου βαλιτσάκι για εύκολη μεταφορά. Μονοφασική πρίζα και έξοδο για 12V.

**ΧΡΗΣΗ:** 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 (kg)	dB (7m)	
		KVA/V		(lt)				
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.

**ΧΡΗΣΗ:** 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 (kg)	dB (7m)	
		KVA/V		(lt)				
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.

**ΧΡΗΣΗ:** 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 (kg)	dB (7m)	
		KVA/V		(lt)				
GG 3000F	61.03.007	2.8/230	IC200(6.5HP)	12	ΣΧΟΙΝΙ	47	68	
GG 6800FE	61.03.009	5.2/230	IC390(13HP)	25	ΜΙΖΑ	83	68	

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	
ΣΕΤ ΤΡΟΧΗΛΑΤΟ	61.02.008	
ΣΕΤ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ	61.02.014	
ΧΕΙΡΟΜΙΖΑ	61.02.016	
ATS-AUTO KIT		

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.




**GG professional**
**ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΑ ΖΕΥΓΗ**

Βενζινοκίνητες ηλεκτρογεννήτριες με πλαίσιο για εύκολη μεταφορά. Μονοφασική πρίζα και έξοδο για 12V. Οι τριφασικές διαθέτουν και μονοφασική πρίζα.

**ΧΡΗΣΗ:** 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 (kg)	dB (7m)	
		KVA/V		(lt)				
GG 3100L	61.03.010	3.0/230	IC200(6.5HP)	12	ΣΧΟΙΝΙ	48	68	
GG 7200LE	61.03.012	5.5/230	IC390(13HP)	25	ΜΙΖΑ	84	68	
GG 7200LE-3	61.03.014	6.8/400	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.

**ΧΡΗΣΗ:** 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 (kg)	dB (7m)	
		KVA/V		(lt)				
DG 6000LE	61.03.050	5.5/230	D400(10HP)	14	ΜΙΖΑ	108	77	
DG 6000LE-3	61.03.052	6.9/400	D400(10HP)	14	ΜΙΖΑ	108	77	
DG 12000LE-3	61.03.054	12/400	D840E(22HP)	14	ΜΙΖΑ	200	79	


**DG 1450RPM**
**ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΑ ΖΕΥΓΗ**

Ηλεκτροπαραγωγή ζεύγη στις 1400στρ/λ. Με ηχομονωτικό κάλυμμα και πίνακα εντολής αυτόματης μεταγωγής (δεν περιλαμβάνονται τα ρελέ μεταγωγής).

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ/ΤΑΣΗ	ΜΗΧΑΝΗ	ΧΩΡ/ΤΑ ΡΕΖΕΡΒΟΥΑΡ	ΕΚΚΙΝΗΣΗ	ΒΑΡΟΣ (kg)	dB (7m)	
		KVA/V		(lt)				
DG 22KSE	61.03.100	20/22	HY 490/21	184E	6.3	780	65	
DG 34KSE	61.03.102	31/34.4	HY 4102/32	184G	9.5	960	66	
DG 45KSE	61.03.104	40/44	HY 4105/38	184J	10.8	1070	65	
DG 60KSE	61.03.106	56/60	HY 4108ZD/55	224E	11.2	1300	66	


**ΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΕΣ 230V/400V**

Βενζινοκίνητες ηλεκτρογεννήτριες με γεννήτρια LINZ ή MECC ALTE και μηχανή ITC ή HONDA σε πλαίσιο. 2,5kva -8kva, μονοφασικές και τριφασικές.

**ΧΡΗΣΗ:** 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.**

- Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.
- Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.


**LGP**
**BENZINOΑΝΤΛΙΕΣ**

Βενζινοκίνητες αντλίες με σώμα από αλουμίνιο και πλαίσιο για εύκολη μεταφορά.

**ΧΡΗΣΗ:** Κατάλληλη για άντληση καθαρού νερού, μεγάλης παροχής. Ιδανική για αγροτική χρήση.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΜΗΧΑΝΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	ΜΑΝΟΜ.	ΒΑΡΟΣ	
		HP/rpm		INCHES	max (m <sup>3</sup> /h)	max (m)	(kg)	
LGP 15	56.05.010	1.6/7.200	2ΧΡΟΝΗ	1 1/2"/1 1/2"	14	35	8,3	
LGP 20A	56.05.014	5.5/3600	4ΧΡΟΝΗ	2"/2"	30	30	21,5	
LGP 30A	56.05.016	6.5/3600	4ΧΡΟΝΗ	3"/3"	60	30	23	
LGP 20H	56.05.018	6.5/3600	4ΧΡΟΝΗ	2"/2"	30	55	22	
LGP 20-2H	56.05.020	6.5/3600	4ΧΡΟΝΗ	2"/2"	20	80	22	


**GP**
**BENZINOΑΝΤΛΙΕΣ**

Βενζινοκίνητες (GP) και πετρελαιοκίνητες (DP) αντλίες υψηλής πίεσης (H), για διαβρωτικά υγρά (C) και για ακάθαρτα νερά (T). Ένδειξη (E) με μίζα και μπαταρία.

**ΧΡΗΣΗ:** Ιδανική για οικιακή-αγροτική χρήση, εργοταξίων, πότισμα κήπων.

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΜΗΧΑΝΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	ΜΑΝΟΜ.	ΒΑΡΟΣ	
		HP		INCHES	max (m <sup>3</sup> /h)	max (m)	(kg)	
GP 40		2.5	2ΧΡΟΝΗ	1 1/2"	18	25	16	
GP 50	61.00.004	5.5	4ΧΡΟΝΗ	2"	30	27	25	
GP 80	61.00.006	7	4ΧΡΟΝΗ	3"	60	30	28	
GPH 40	61.00.002	7	4ΧΡΟΝΗ	1 1/2"	20	55	28	
GPH 40E-2	61.00.010	9	4ΧΡΟΝΗ	1 1/2"	25	80	48	
GPH 50	61.00.012	7	4ΧΡΟΝΗ	2"	30	65	28	

GPC 50		7	4ΧΡΟΝΗ	2"	35	30	29	
GPT 80		7	4ΧΡΟΝΗ	3"	45	25	38	

**DP**
**ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΑΝΤΛΙΕΣ**

ΤΥΠΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΜΗΧΑΝΗ	ΣΤΟΜΙΑ	ΠΑΡΟΧΗ	ΜΑΝΟΜ.	ΒΑΡΟΣ	
		HP		INCHES	max (m <sup>3</sup> /h)	max (m)	(kg)	
DP 50	61.00.028	4,2	4ΧΡΟΝΗ	2"	36	34	41	
DP 80	61.00.032	6	4ΧΡΟΝΗ	3"	60	33	50	
DP 50E		4,2	4ΧΡΟΝΗ	2"	36	34	41	
DP 80E		6	4ΧΡΟΝΗ	3"	60	33	50	
DP 100E		10	4ΧΡΟΝΗ	4"	96	39	80	
DPH 50E		6	4ΧΡΟΝΗ	2"	45	52	54	
DPH 40E-2		10	4ΧΡΟΝΗ	1 1/2"	21	100	80	

DPC 50E		6	4ΧΡΟΝΗ	2"	35	30	41	
DPT 80E		6	4ΧΡΟΝΗ	3"	78	26	41	

• Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

• Η εταιρεία μας διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τιμών ή χαρακτηριστικών των προϊόντων χωρίς προειδοποίηση.

		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		61	92	140	210								
	400	100	185	280										
4	230		40	67	97	179								
	400	80	120	200	290									
5.5	230			53	78	148	250							
	400		100	170	250	400								
7.5	230			44	64	108	175							
	400		80	130	190	320								
10	230			35	55	90	150							
	400			110	170	280	450							
12.5	230				50	80	125	180	240					
	400			90	140	230	335							
15	230				37	70	105	150	200					
	400			70	115	185	300	450						
17.5	230					58	80	120	165					
	400			100	160	250	365	505						
20	230					51	75	115	150					
	400			90	140	225	340	450						
25	230					60	90	125	172					
	400			65	110	175	275	373	515					
30	230						70	100	150					
	400				90	140	225	300	437					
35	230					60	85	125	171	215				
	400			78	120	200	270	373	510					
40	230					58	80	110	150	190				
	400				110	175	240	330	450					
50	230						85	125	160					
	400			78	140	180	260	370	480					
60	230						79	110	130					
	400					115	160	230	320	400				
70	230							94	120					
	400					140	210	275	356					
75	230							89	110					
	400						134	190	265	330				
80	230							70	100					
	400					120	175	245	300					
90	230							73	94					
	400							160	224	283				
100	230								67	85				
	400							145	200	255				
125	230													
	400								105	158	200			
150	230													
	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	57	92	137	236									
	400	169	271	406										
7.5	230		68	101	176									
	400	129	201	301	511									
10	230		51	76	130	204								
	400	94	151	226	386									
12.5	230		41	61	104	162								
	400	76	121	181	310	484								
15	230			53	91	142	216							
	400	67	106	157	271	422								
17.5	230			46	78	122	186							
	400		91	136	231	361								
20	230				68	105	160	220						
	400		78	117	201	311	476							
25	230				55	85	129	178						
	400		64	94	162	252	384	531						
30	230				69	104	144	200						
	400			77	130	204	310	426						
35	230				62	94	129	180						
	400			69	118	184	280	385						
40	230				55	84	116	160	218					
	400			61	105	163	249	344	477					
50	230					69	95	132	180					
	400				87	133	205	282	393					
60	230					59	81	112	153	193				
	400				74	113	174	240	333	455				
70	230					52	71	99	134	170				
	400				100	153	211	293	399	506				
75	230					67	95	126	163					
	400					94	143	200	280	380	475			
80	230					63	87	118	150					
	400				80	134	186	258	351	446				
90	230					57	79	107	136					
	400					121	168	234	318	404				
100	230						71	96	121					
	400					109	150	210	285	360				
125	230													
	400							122	170	231	294			
150	230													
	400								100	165	230	310		

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 ΓΕΝΗΤΡΙΑΣ

## 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

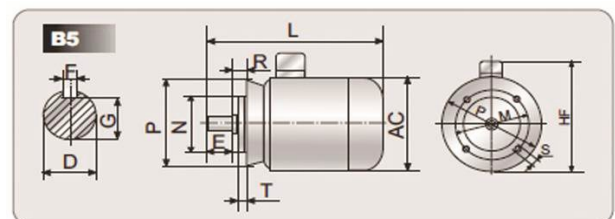
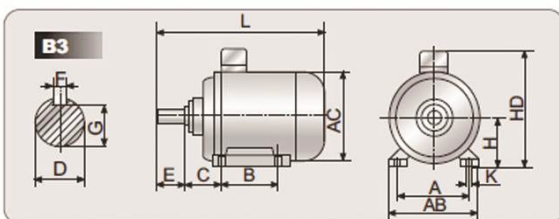
ΙΣΧΥΣ ΓΕΝΗΤΡΙΑΣ	
KW	KVA
6	7.5
8	10
10	12.5
12.5	15.5
15	19
19	24
22.5	28
26.5	33
30	38
40	50
45	57
52	65
60	75
75	94
90	112
105	131
110	138
120	150
135	170
150	190
185	230
210	260

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 ΓΕΝΗΤΡΙΑΣ	
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

## ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ

ΠΛΑΙΣΙΟ	HP	HP	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ mm					
	1450RPM	2850RPM	A	B	D	L	M	P
71	0.5	0.5-0.75	112	90	14		130	160
80	0.75-1	1-1.5	125	100	19	295	165	200
90S	1.5	2	140	100	24	320	165	200
90L	2	3	140	125	24	345	165	200
100L	3-4	4	160	140	28	385	215	250
112M	5.5	5.5	190	140	28	400	215	250
132S	7.5	7.5-10	216	140	38	470	265	300
132M	10		216	178	38	510	265	300



ΠΑΡΟΧΗ		V	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑ (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(m/h) = Πίεση νερού. h(m) = ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ (Σε m για κάθε 100m σωλήνα)	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	



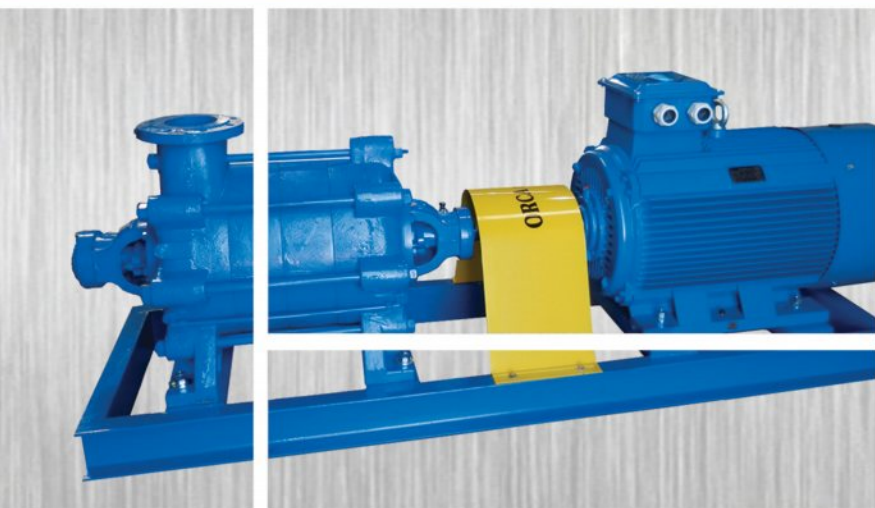


ΜΠΕΚ ΜΙΚΡΟΥ ΤΥΠΟΥ							
	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΜΠΕΚ (mm)	4.8-4.8	4.8-5.5	4.8-6.3	5.5-7.5	5.5-8.5	5.6-10
ΠΙΕΣΗ atm							
2	Παροχή m <sup>3</sup> /h	2.22	2.6				
	Διάμετρος m	26	26				
2.5	Παροχή m <sup>3</sup> /h	2.45	2.95	3.59			
	Διάμετρος m	28	29	32			
3	Παροχή m <sup>3</sup> /h	2.70	3.12	4.00	5.35		
	Διάμετρος 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	7.30	9.27
	Διάμετρος m			36	39	40	41
4.5	Παροχή m <sup>3</sup> /h			4.90	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	7.0
	4.0	54	7.4
12	3.5	56	10.0
	4.0	58	10.8
14	4.0	62	14.6
	4.5	64	15.5
16	4.0	67	19.1
	4.5	69	20.0
18	4.0	71	24.5
	4.5	73	25.7
20	4.5	78	31.8
	5.0	81	33.5
22	4.5	81	38.6
	5.0	84	40.0

ΜΠΕΚ ΜΕΓΑΛΟΥ ΤΥΠΟΥ			
Διάμετρος Μπεκ (mm)	Πίεση atm	Διάμετρος m	Παροχή m <sup>3</sup> /h
24	4.0	78	43
26	5.0	94	57
28	5.0	102	65
30	6.0	116	84
32	7.0	134	100
34	7.0	138	110
36	7.0	142	130



## Α. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.

ΕΜΠΟΡΙΟ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΙΩΝ & ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ

Διεύθυνση: 1ο χλμ. Αλεξάνδρειας - Θεσ/νίκης, 59300 Αλεξάνδρεια

Τηλ.: 23330-25704 / 27706, Φαξ: 23330-27706

Web: [www.orcapumps.gr](http://www.orcapumps.gr), E-mail: [orcapump@otenet.gr](mailto:orcapump@otenet.gr)