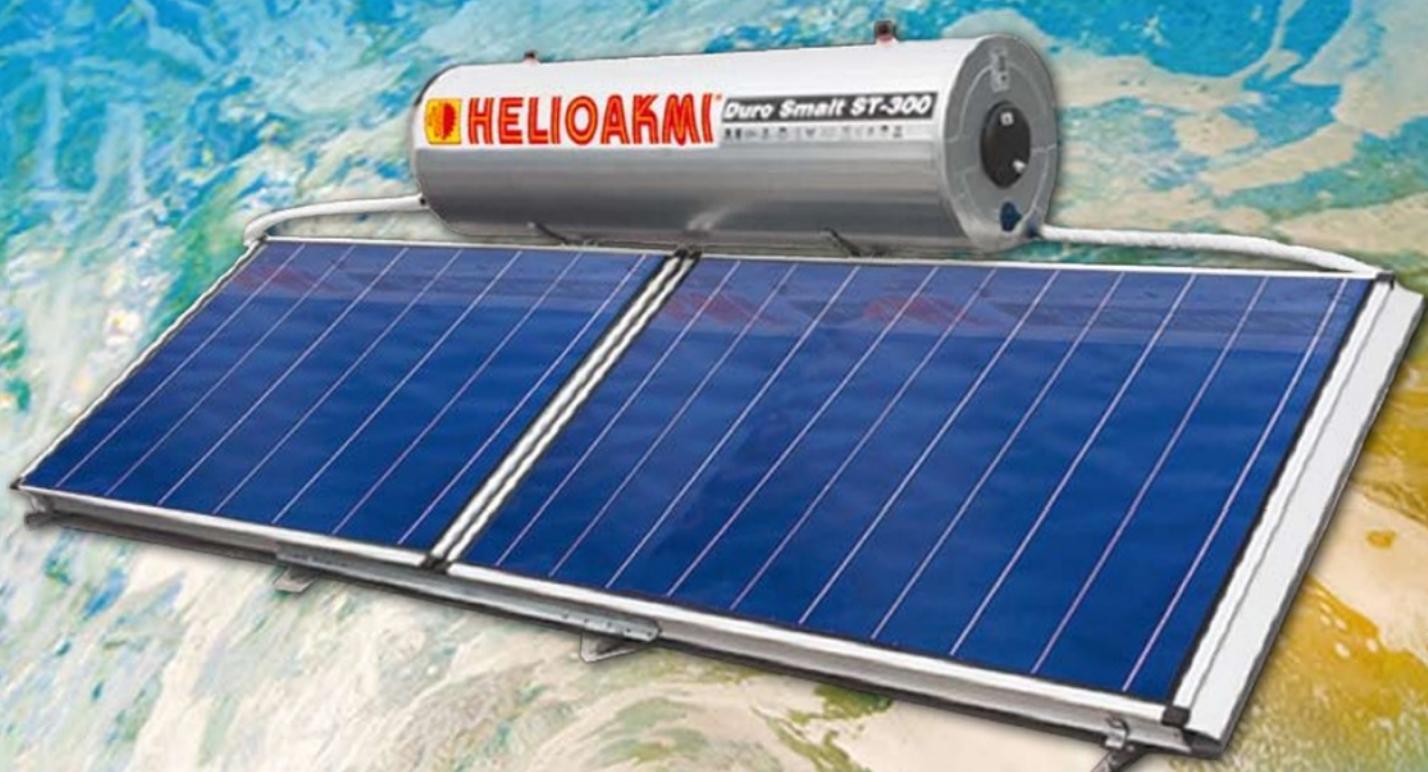


Ηλιακός Θερμοσίφωνας



Χαμηλού ύψους, Μεγάλης απόδοσης
και Υψηλής αισθητικής



Ελληνικό προϊόν

Κάθε εποχή έχει τους δικούς της πρωταγωνιστές.
Οι εποχές του χρόνου έχουν **ΜΟΝΟ** έναν
πρωταγωνιστή.

Ηλιακοί Θερμοσίφωνες ΗΛΙΟΑΚΜΗ, η νέα γενιά
των πλιακών του 21ου αιώνα.

Υψηλά ποιοτικά standards παραγωγής, τέλεια
αισθητική εμφάνιση και υπερσύγχρονη
τεχνολογία.

Δίκαια θεωρείται πρωταγωνιστής στους πλιακούς
όλων των εποχών!

1^ο Βραβείο
Επιχειρηματικής
Αρίστευσης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ



13 σημεία τεχνολογικής υπεροχής

1. ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΑΝΤΟΧΗ ΔΙΠΛΑ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ

Η εξωτερική επένδυση του πλιακού θερμοσίφωνα HELIOAKMI είναι από ανοδιωμένο αλουμινίο, ιδιαίτερα ανθεκτικό στις υπεριώδεις ακτίνες, σε υγρά κλίματα και σε παραθαλάσσιες περιοχές.

2. Ο πλιακός θερμοσίφωνας HELIOAKMI ΔΕΝ ΠΑΓΩΝΕΙ

Ο πρωτοποριακός σχεδιασμός του μανδύα για το κλειστό κύκλωμα που διαθέτει ο πλιακός θερμοσίφωνας HELIOAKMI εγγυάται τη σταθερή λειτουργία ακόμα και με παγωνιά και ταυτόχρονα εξασφαλίζει τους συλλέκτες από τον κίνδυνο να θυσιάσουν από τα άλατα.

3. Ο πλιακός θερμοσίφωνας HELIOAKMI ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟ ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ ΓΙΑ ΤΟ ΧΕΙΜΩΝΑ

Η ισχυρή μόνωση πολυουρεθάνης πάχους 50χιλ. και υψηλής πυκνότητας 43kgm³ εξασφαλίζουν για τον καταναλωτή περισσότερο ζεστό νερό για χρήση ακόμα και αν η εξωτερική θερμοκρασία είναι 30°C υπό το μηδέν.

4. ΔΙΠΛΑΣΙΑ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

Η μεταλλική κατασκευή της δεξαμενής του είναι 3χιλ. και γίνεται σύμφωνα με το DIN 4800-5. Αυτό σημαίνει διπλάσια αντοχή του δοχείου σε υψηλές πιέσεις δικτύων σε σύγκριση με τους περισσότερους κοινούς πλιακούς θερμοσίφωνες.

5. ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΗ ΑΝΤΟΧΗ ΤΟΥ ΔΟΧΕΙΟΥ ΣΤΑ ΣΚΛΗΡΑ ΝΕΡΑ

Ο έργος καθαρισμός και προετοιμασία της εσωτερικής επιφάνειας του δοχείου στο 6-βάθμιο αυτόματο συγκρότημα αμμοθολής, χωρίς καμία χρήση επικίνδυνων χημικών ουσιών, εξασφαλίζει την τέλεια πρόσφυση-αυτοσυγκόλληση του «γυαλιού» με το αστάλι. Έτσι οι πλιακοί θερμοσίφωνες HELIOAKMI έχουν απεριόριστη διάρκεια ζωής ακόμη και σε σκληρά νερά με μεγάλη περιεκτικότητα αλάτων.

6. ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΜΕ ΣΥΝΝΕΦΙΑ

Στην πλεκτρική αντίσταση του πλιακού θερμοσίφωνα HELIOAKMI μπορεί (κατόπιν παραγγελίας) να προστεθεί ένα εφεδρικό στοιχείο θέρμανσης που να συνδέεται και με το καλοριφέρ και το οποίο μπορείτε να το ενεργοποιείτε τις μέρες με παρατεταμένη συννεφιά, επιτυγχάνοντας έτσι μεγαλύτερη οικονομία.

7. Ο ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ HELIOAKMI ΕΧΕΙ ΤΡΙΠΛΑΣΙΑ ΑΝΤΟΧΗ

Οι περισσότεροι σχεδόν συλλέκτες λόγω ελλιπούς σχεδιασμού δεν διαθέτουν οπές εξαερισμού με αποτέλεσμα να δημιουργούνται το κειμώνα (ιδιαίτερα σε υγρά κλίματα) φαινόμενα υδρατμών στο εσωτερικό τους λόγω της διαφοράς θερμοκρασίας με αποτέλεσμα να δημιουργείται διάβρωση στον απορροφητή του συλλέκτη. Το προφίλ του πλιακού θερμοσίφωνα HELIOAKMI διαθέτει 4 οπές εξαερισμού που καλύπτονται με τρόπο απόλυτα στεγανό έτσι ώστε να μην επιτρέπεται η είσοδος των νερών της βροχής, με αποτέλεσμα να αποφεύγεται η εσωτερική διάβρωση του συλλέκτη.

8. Ο πλιακός θερμοσίφωνας HELIOAKMI ΑΝΤΙΔΡΑ ΚΑΛΥΤΕΡΑ

Οι πλιακοί συλλέκτες HELIOAKMI κατασκευάζονται με χάλκινα κανάλια και επιφάνεια τιτανίου και συγκολλούνται αυτογενώς με τη μέθοδο ultrasonic (υπέρχουσα). Αυτή η μέθοδος συγγόλωσης (συνεχούς ραφής) εξασφαλίζει στο συλλέκτη απόλυτη μεταφορά της θερμότητας και αντοχή στο χρόνο.

9. Ο ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ HELIOAKMI ΑΞΙΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΑΜΕΣΗ & ΕΜΜΕΣΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ

Η επιφάνεια τιτανίου του συλλέκτη HELIOAKMI σε συνδυασμό με το SOLAR TEMPERED GLASS με τους ειδικούς κρυστάλλους που διαθέτει, ελαχιστοποιούν τις επανακλάσεις της άμεσης ακτινοβολίας και κάνουν τον συλλέκτη HELIOAKMI τον μοναδικό συλλέκτη υψηλών αποδόσεων.

10. ΣΤΑΘΕΡΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΧΩΡΙΣ ΑΠΟΛΕΙΕΣ

Η διπλή μόνωση 40χιλ. από πετροβάμβακα και 20χιλ. από υαλοβάμβακα που είναι πλευρικά τοποθετημένη εξασφαλίζουν την υψηλή απόδοση και ελαχιστοποιούν τις απώλειες του συλλέκτη HELIOAKMI.

11. ΑΣΦΑΛΕΙΑ - ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ - ΠΡΟΛΗΨΗ

Οι πλιακοί συλλέκτες HELIOAKMI διαθέτουν άθραυστο τζάμι ασφαλείας 4 χιλ. (TEMPERED GLASS) για αντοχή στο χαλάζι και για λόγους πρόληψης ατυχημάτων, ακολουθώντας τους αυστηρούς διεθνείς κανονισμούς ασφαλείας.

12. ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ ΕΜΦΑΝΙΣΗ - ΕΥΚΟΛΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

Ο άριστος εξωτερικός σχεδιασμός της συσκευής σε συνδυασμό με τη μελετημένη βάση στήριξης και τα πλαϊνά προστατευτικά καλύμματα των σωλήνων σύνδεσης, προσφέρουν την δυνατότητα της εύκολης και εφαπτόμενης τοποθέτησης της συσκευής πάνω σε κεραμίδια και δένουν απόλυτα με κάθε αρχιτεκτονική κτιρίου.

13. ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΣΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Η μεγάλη φλάντζα καθαρισμού Φ120 διευκολύνει την αντικατάσταση της ράβδου μαγνητισμού και τον καθαρισμό της δεξαμενής από τα άλατα. Ο πλιακός θερμοσίφωνας HELIOAKMI κατασκευάζεται κάτω από τις αυστηρότερες διεθνείς προδιαγραφές και η κατασκευή του επιθεωρείται σε κάθε στάδιο παραγωγής.

Όλες οι συσκευές διαθέτουν ΕΙΔΙΚΟ ΣΗΜΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ το οποίο αποδεικνύει ότι έχουν ελεγχθεί σε όλα τα στάδια παραγωγής τους.

ΔΙΕΘΝΗΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΜΕ ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ

by HELIOAKMI INTERNATIONAL S.A.



ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ



Η.Π.Α.



ΓΕΡΜΑΝΙΑ



ΙΤΑΛΙΑ



ΓΑΛΛΙΑ



ΕΛΒΕΤΙΑ



ΟΛΛΑΝΔΙΑ



ΙΣΠΑΝΙΑ



ΠΟΡΤΟΓΑΛΑ



ΕΛΛΑΣ



ΚΟΡΕΑ



ΜΠΟΤΣΟΥΑΝΑ



ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ



ΕΛΛΑΣ



ΕΛΛΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΟΛΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ

ΤΥΠΟΣ MEGASUN	ΔΕΞΑΜΕΝΗ			ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ				ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	ΟΛΙΚΟ ΒΑΡΟΣ
	Διαστάσεις mm	Βάρος kg	Τεστ πίεσης κυλινδρού	Διαστάσεις mm	Αριθμός Συλλεκτών	Βάρος kg	Τεστ πίεσης		
160-HOR	530x1320	59	10 BAR	1275x2050x90	1	2,62	45	10 BAR	24
200-HOR	570x1320	65	10 BAR	1275x2050x90	1	2,62	45	10 BAR	24
300E-HOR	570x2050	110	10 BAR	1275x2050x90	2	2,62	45	10 BAR	32

* Βάρος: +/- 10%

HELIOAKMI A.E. Νέα Ζαρή, 19300 Ασπρόπορος, Αττική

Tηλ: 210 5595624-5-6, Fax: 210 5595723 E-mail: megasun@helioakmi.com

Web-site: www.helioakmi.com

1ο Βραβείο
Επιχειρηματικής
Αρίστευσης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ



Διανομέας: