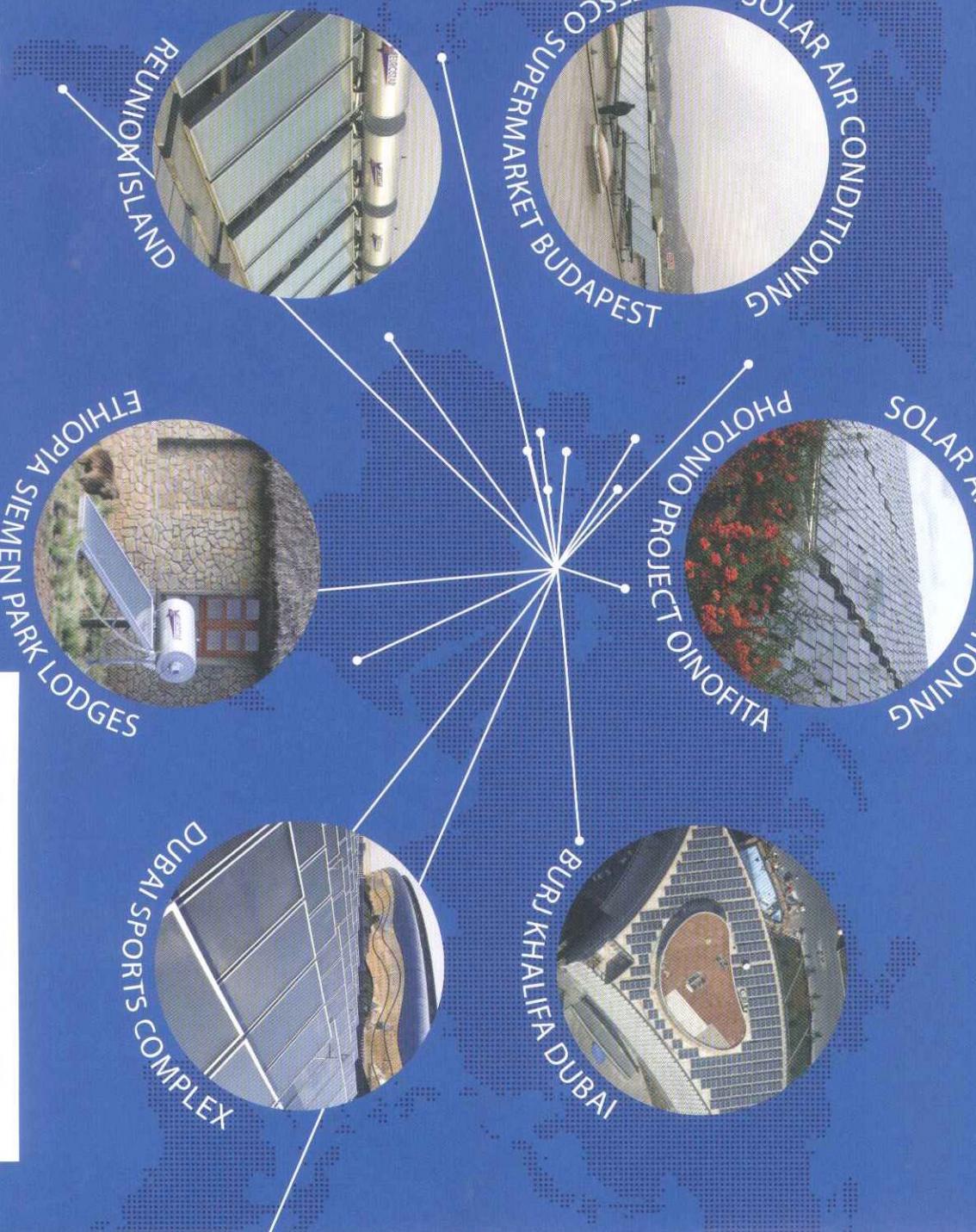


**SOLE**  
Βιομηχανία Ηλιακών Συστημάτων



ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΥ

# Ηλιακά Συστήματα Ποιότητος



**Από το 1974, σε απ' ευθείας σύνδεση με τον ήλιο**

Από την ίδρυσή της το 1974 η SOLE A.E. έχει δεσμευτεί για την προστασία του περιβάλλοντος και τη μείωση των εκπομπών CO<sub>2</sub>. Η SOLE A.E. κατέχει πολυάριθμα βραβεία και διακρίσεις συμβάλλοντας στην βελτίωση του περιβάλλοντος και στις 5 ηπείρους όπου εξάγονται τα προϊόντα της.

**SOLE**  
Βιομηχανία Ηλιακών Συστημάτων

Ηλιακοί Θερμοσίφωνες

GR



## Καθαρό περιβάλλον

Πρωτοποριακοί ηλιακοί θερμοσιφώνες με μεγάλη απόδοση και διάρκεια ζωής.

### Ηλιακοί θερμοσιφώνες EUROSTAR

Ο ηλιακός θερμοσιφώνας EUROSTAR έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί με κύριο στόχο να εξασφαλίζει μεγάλη απόδοση και διάρκεια ζωής. Ο νέος χιδικούς επιλεκτικός αυλακέτης πινάκου με τον υψηλότερο βαθμό απόδοσης, παρέχει συνέχεια καυτό νερό ακόμα και στις διακοπές καιρικής αυθικής. Το προηγμένα ηλιακά που χρησιμοποιούνται στην κατασκευή του και η προσοχή σε κάθε λεπτομέρεια, εξασφαλίζουν την μήρη λειτουργία του για μια ολόκληρη ζωή.

### Τεχνικά χαρακτηριστικά boiler

- Εξωτερικό περιβλήμα από ανοξείδωτο σταθλή INOX® χάλυβα ηλεκτροστατικής βραχής (με ηλιακοποιητικού υψηλών θερμοκρασιών) για απενδύσιμη διάρκεια ζωής.
- Ισχυρή μόνωση χυτής αιολοκάγκις πολυυεργαθήνας 5-7 cm. πυκνότητας ΔΛ kg/m<sup>3</sup>.
- Βαθητήρας ζεστού νερού ακόμα και στις πολύχειρες νύκτες του χειμώνα.
- Επιστροφικό σχέδιο μεταποίησης μενδιάς κλεψιάτη εξασφαλίζει τη μεγαλύτερη δυνατή επιρροή εναλλαγής θερμοτητας και συνεπώς την τοπύτηρη θέρμανση του νερού σε πολύ υψηλή θερμοκρασία.
- Boiler από ευρωπαϊκό χαλυβδελτίου 3ππη, για μεγάλη διάρκεια ζωής και αντοχή στις πιέσεις. Εσωτερική προστασία από γυαλί (εραγεί – σε θερμοκρασία 840 °C) για προστασία από τα ακήρη νερά.
- Ανοδική προστασία με ράβδο μανταριών κατά της πλεκτρόλυσης.
- Ηλεκτρική αντίσταση 4kW για ζεστό νερό ακόμα και σε συνεργία.
- Θερμοτάπης ασφαλείας διπλής επωφής, με επιλέξιμη θερμικά ασφαλεία για προστασία κατά της υπερθέρμανσης.



### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Μεγιστοποιεί την απόδοση
- Βέλτιστο αισθητικό αποτέλεσμα
- Γρήγορη και εύκολη εγκατάσταση (σε κεραμίδια ή επιπλεόν στήρη)
- Απατελελεγμένη αντίσταση
- Προστασία κατά την διάρρωση
- Συνδέεται και με κανοφίρερ

### Ποιότητα:



■ Τα προϊόντα SOLE παραγονται κάτω από αυστηρά πρότυπα διασφαλίζοντας ποιότητας ISO 9001:2008

■ Οι ηλιακοί θερμοσιφώνες EUROSTAR έχουν πιστοποιηθεί σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα EN 12976-1 & EN 12976-2 και διαθέτουν ευρωπαϊκή διάκριση Solar Key – mark

■ Στέγη εγκατάστασης παραγωγής της SOLE χρησιμοποιούνται μόνο μεγαλύτερης ποιότητας αναλόγως αυθικών λειτουργίας για ακόμη 35°-40° αναλόγως συγκεκριμένης πιρώτες ώρες

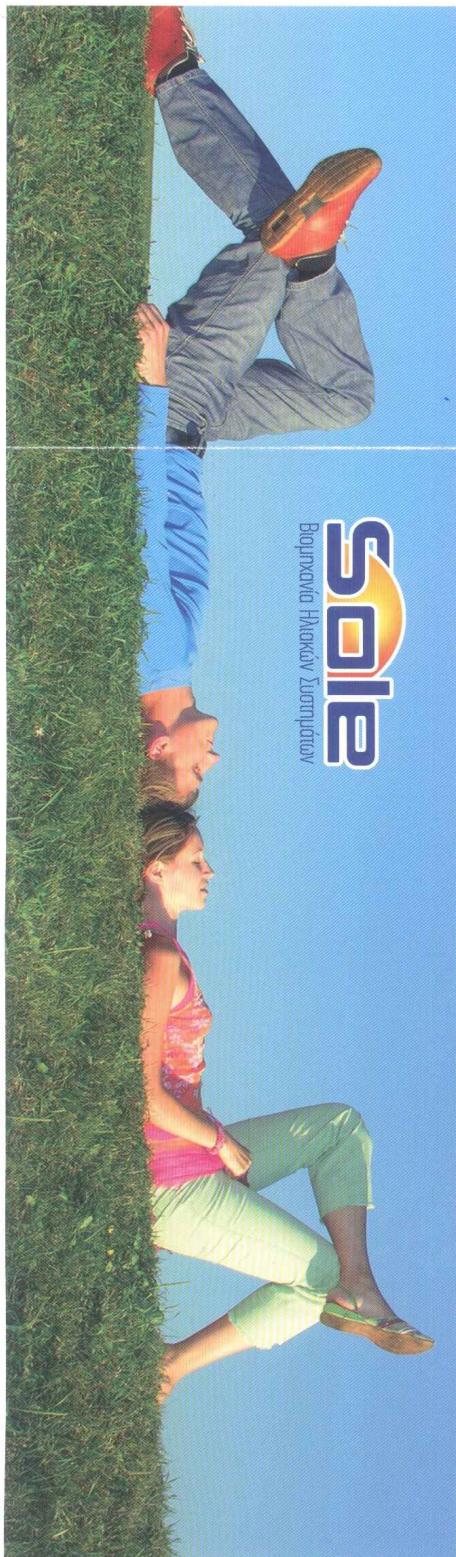
### Μεγέθη των ηλιακών θερμοσιφώνων

120lt / 150lt / 200lt / 300lt: σε συνδυασμό με 12 είσοδη και μεγέθη συλλεκτών

### Μεγέθη των συλλεκτών (Επιλεκτικό ή όχι)

• 1.75 m<sup>2</sup> (1750 x 1000 x 85 mm)  
• 2.00 m<sup>2</sup> (1970 x 970 x 85 mm)  
• 2.50 m<sup>2</sup> (1970 x 1175 x 85 mm)  
• 2.70 m<sup>2</sup> (2145 x 1248 x 85mm)

**SOLE**  
Βιορχαντία Ηλιακών Συστημάτων



- Πρωταρχικό κρυσταλλού securlit υψηλού στους 700 °C χαμηλής περιεκτικότητας αιδηρού, πόκος 4m<sup>2</sup>, άθρωστο με υψηλό αυτελεστή διαπερατότητας.
- Εδώποτα ελαστικά EPDM για απόλυτη στεγνότητα.
- Εδώποτα εδραίκη υφρό προπολυενογλυκόλης κυκλοφορείστου απορροφήτη στην ηλιαρικά τοκύωμα του αυλέκτη περιορίζουν στο ελάχιστο τη θερμικές απώλειες.
- Πρωταρχικό κρυσταλλού securlit υψηλού στους 700 °C χαμηλής περιεκτικότητας αιδηρού, πόκος 4m<sup>2</sup>, άθρωστο με υψηλό αυτελεστή διαπερατότητα.
- Εδώποτα εδραίκη υφρό προπολυενογλυκόλης κυκλοφορείστου απορροφήτη στην ηλιαρικά τοκύωμα του αυλέκτη περιορίζουν στο ελάχιστο τη θερμικές απώλειες.
- Εδώποτα εδραίκη υφρό προπολυενογλυκόλης κυκλοφορείστου απορροφήτη στην ηλιαρικά τοκύωμα του αυλέκτη περιορίζουν στο ελάχιστο τη θερμικές απώλειες.
- Επιπρόσθια πολύτιμη αναλογία συγκεκριμένων ποιότητων που προστατεύεται από την αντιστροφή της θερμότητας και τέλεια προστασία κατά την πογκότη.