

APOLLON®

Ηλιακοί Θερμοσίφωνες



Κορυφαία επιλογή
υψηλής αισθητικής

Με ευρωπαϊκή πιστοποίηση
Solar Keymark





APOLLON®

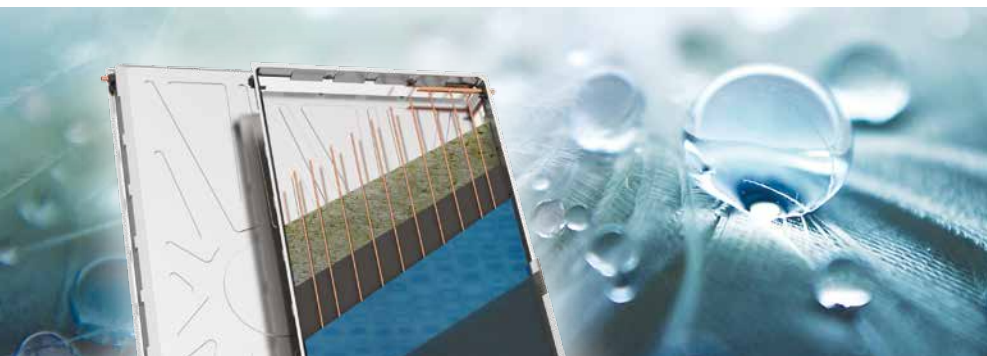
Κορυφαία επιλογή



Αξιοπιστία, αρμονία
και αισθητική

ΕΞΑΓΕΤΑΙ

Ο πρωτοποριακός ηλιακός θερμοσίφωνας **APOLLON** αποτελεί την **κορυφαία επιλογή**, συνδυάζοντας την υψηλή απόδοση με την ιδιαίτερη και διακριτική αισθητική. Είναι ένα προϊόν που έχει κερδίσει την προτίμηση απαιτητικών αγορών του εξωτερικού. Στο μοντέλο αυτό, **δεν υπάρχουν εμφανείς συνδέσεις, καλωδιώσεις και σωληνώσεις**. Όλα αυτά καλύπτονται από ειδικά **διακοσμητικά καλύμματα**, από υλικά που αντέχουν στο χρόνο και στις καιρικές συνθήκες.



Με τον κορυφαίο συλλέκτη APOLLON
με επιλεκτικό απορροφητή ενιαίας
επιφάνειας και μονοκόμματο κάσωμα.

ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΜΟΝΤΕΛΑ

ΤΥΠΟΣ	ΑΤΟΜΑ	FSol*
160lt/2.0m ²	3-4	94.4% / 80lt
200lt/2.6m ²	4-5	91.6% / 110lt
320lt/4.0m ²	7-10	93.8% / 170lt

*Συντελεστής ετήσιας κάλυψης αναγκών σε ζεστό νερό χρήσης

Διατίθεται σε **GLASS** και σε **Διπλής ή Τριπλής ενέργειας**

Μέση ετήσια απολαβή 2800kWh
ΔΩΡΕΑΝ ηλιακής ενέργειας**

** Ένα τυπικό ηλιακό σύστημα έχει μέση ετήσια απολαβή 2800 kWh δωρεάν ηλιακής ενέργειας, που ισοδυναμεί με την ενέργεια που παράγεται από 350lt πετρελαίου και κοστίζει 490€. (Ηλιακό σύστημα 200lt με 4m² συλλεκτικής επιφάνειας, στην περιοχή της Αθήνας, κόστος πετρελαίου 1,40€/lt).

Ο μοναδικός ηλιακός χωρίς εμφανείς σωληνώσεις

Οι σωλήνες, τα καλώδια και τα εξαρτήματα σύνδεσης καλύπτονται από ειδικά διακοσμητικά καλύμματα **ABS UV Proof**.



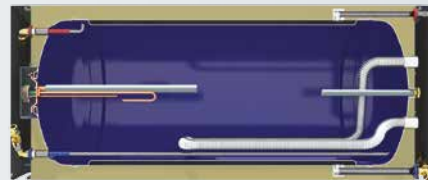
ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ
ABS UV PROOF

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μπόιλερ APOLLON

- Εξωτερικό περίβλημα από ειδικό κράμα **ναυπηγικού αλουμινίου**
- Δεξαμενή αποθήκευσης νερού από χάλυβα ψυχρής εξέλασης, με εσωτερική διπλή επίστρωση σμάλτου (GLASS)
- Ισχυρή θερμική μόνωση οικολογικής πολυουρεθάνης υψηλής πυκνότητας
- Διπλή αντιδιαβρωτική προστασία με 2 ράβδους μαγνησίου
- Αντιπαγωτική προστασία
- Καθαρή ονομαστική χωρητικότητα

- Χρώμα: αλουμινίου / κεραμιδί
- Πλαστικά πλευρικά καπάκια ABS UV Proof



Συλλέκτης APOLLON

- Μονοκόμματο κάσωμα, χωρίς ραφές, από ειδικό κράμα ναυπηγικού αλουμινίου**
- Επιλεκτικός απορροφητής ενιαίας επιφάνειας, **συγκολλημένος με Laser**, με ειδική επεξεργασία τιτανίου διαμορφωμένου σε κενό, υψηλής απορροφητικότητας (95% ±2%) και χαμηλής εκπεμπιμότητας (5% ±2%)
- Κρύσταλλο ασφαλείας (Tempered, Low-Iron) υψηλής διαπερατότητας φωτός (>91% ±2%)
- Οικολογική θερμική μόνωση υψηλής πυκνότητας
- Χρώμα: αλουμινίου

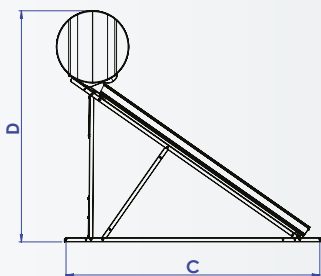
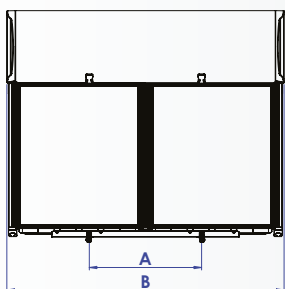


Βάση στήριξης και εξαρτήματα

- Διαιρούμενη βάση στήριξης, ειδικά σχεδιασμένη για εύκολη και γρήγορη εγκατάσταση, **ηλεκτροστατικά βαμμένη και με ανοξείδωτες βίδες** (Διαφορετικός τύπος για στήριξη σε ταράτσα ή κεραμοσκεπή)
- Διακοσμητικά κανάλια αλουμινίου και καλύμματα (UV proof) για πλήρη κάλυψη των εξαρτημάτων και των σωληνώσεων
- Σετ σύνδεσης με ανοξείδωτο εύκαμπτο σωλήνα και τυποποιημένα ορειχάλκινα εξαρτήματα

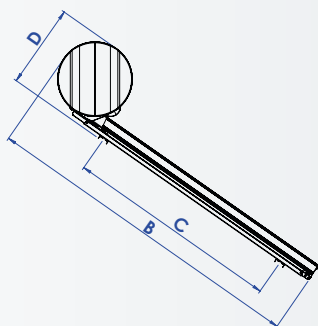
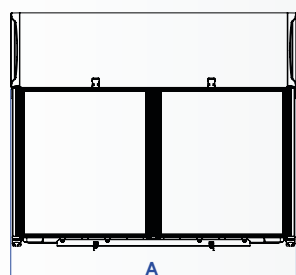


ΤΑΡΑΤΣΑ



ΤΥΠΟΣ	A (cm)	B (cm)	C (cm)	D (cm)
160lt/2.0m ²	90	115	203	185
200lt/2.6m ²	90	141	203	185
320lt/4.0m ²	90	222	203	185

ΚΕΡΑΜΟΣΚΕΠΗ



ΤΥΠΟΣ	A (cm)	B (cm)	C (cm)	D (cm)
160lt/2.0m ²	115	255	167	65
200lt/2.6m ²	141	255	167	65
320lt/4.0m ²	222	255	167	65

Τα στριψώνια στήριξης για κεραμοσκεπή τοποθετούνται σε απόσταση 70cm, 85cm, 95cm ή 117cm (στο πλάτος) και κατά μήκος του ηλιακού σε απόσταση C.

ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΑ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΜΕΝΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΔΟΚΙΜΩΝ



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ & ΦΟΡΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ



ΞΥΛΙΝΑΚΗΣ Δ. & Σια

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΗΛΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΩΝ

Νεραντζούλας 23, 136 77 Αχαρνές | Τηλ.: 210 2404051 - Φαξ: 210 2443444 e-mail: info@nobel.gr web site: www.nobel.gr

Η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών στις πληροφορίες που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση, με σκοπό πάντοτε τη διαρκή βελτίωση των παρεχόμενων προϊόντων και υπηρεσιών.