

PROMETEUS

by **HOWAT**
SOLAR SYSTEMS

55
χρόνια
εμπειρίας



Σχεδιάζονται
και κατασκευάζονται
στην Ελλάδα

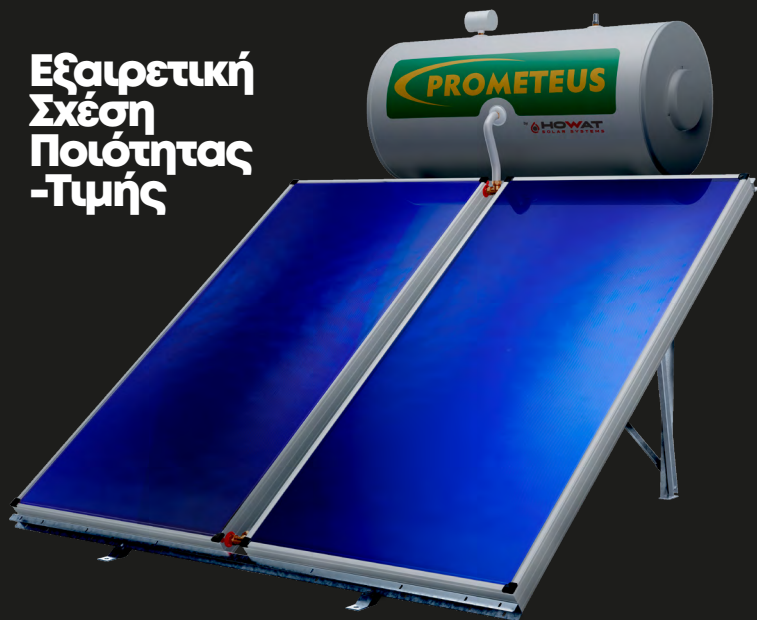
**Ηλιακοί
Θερμοσίφωνες**
προσιτού κόστους
και υψηλής
απόδοσης



5

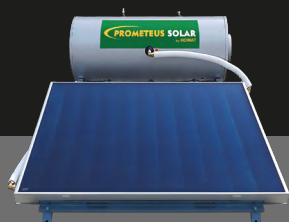
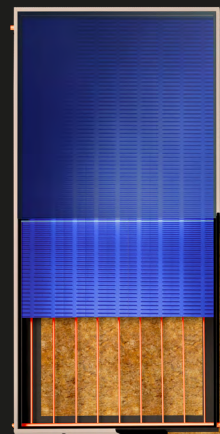
ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Εξαιρετική Σχέση Ποιότητας -Τιμής



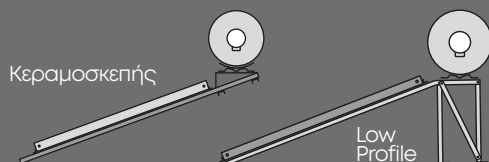
Επιλεκτικός συλλέκτης

- Μονοκόμματο ανοδιωμένο προφίλ αλουμινίου αντιδιαβρωτικής τεχνολογίας για απόλυτη στεγανότητα από υγρασία.
- Θερμομόνωση από προσυμπίεσμένο υαλοβάμβακα επικαλυμμένο με φύλλο αλουμινίου πάχους 30mm.
- Υδροσκελετός εξ' ολοκλήρου από χαλκό.
- Επιλεκτικός απορροφητής συγκολλημένος με τεχνολογία Laser εξασφαλίζοντας απίστευτα υψηλή απόδοση ακόμα και στις δύσκολες καιρικές συνθήκες.
- Αθραυστο κρύσταλλο ημιδιαφανές, πρισματοειδές, μικρής περιεκτικότητας σε οξείδια του σιδήρου για μεγαλύτερη απορροφητικότητα (τζάμι ασφαλείας security).



Low Profile & Κεραμοσκεπής

Οι Ηλιακοί Θερμοσίφωνες **PROMETEUS** διατίθενται και με βάσεις χαμηλού ύψους, ιδανικό για χρήση σε περιπτώσεις που υπάρχουν αισθητικοί περιορισμοί, καθώς και με βάσεις κεραμοσκεπής



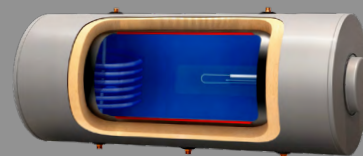
ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΜΟΝΤΕΛΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ (cm)	ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΥΨΟΣ-ΒΑΘΟΣ-ΠΛΑΤΟΣ cm)	
		ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ 45°	ΧΑΜΗΛΗ ΒΑΣΗ (30°)
PRO 120 / 1.50 m ²	100 x 150	170 x 157 x 105	115 x 193 x 105
PRO 120 / 2.00 m ^{2**}	100 x 200	200 x 197 x 105	135 x 241 x 105
PRO 160 / 2.00 m ^{2**}	100 x 200	200 x 197 x 130	135 x 241 x 130
PRO 160 / 2.30 m ^{2**}	116 x 200	200 x 197 x 130	135 x 241 x 130
PRO 160 / 2.50 m ^{2**}	125 x 200	200 x 197 x 130	135 x 241 x 130
PRO 160 / 3.00 m ²	2 X (100 x 150)	170 x 157 x 210	115 x 193 x 210
PRO 200 / 2.75 m ^{2**}	123 x 225	212 x 220 x 130	135 x 245 x 130
PRO 200 / 3.00 m ²	2 X (100 x 150)	178 x 157 x 210	123 x 193 x 210
PRO 200 / 4.00 m ²	2 X (100 x 200)	208 x 197 x 210	142 x 241 x 210
PRO 300 / 4.00 m ²	2 X (100 x 200)	208 x 197 x 210	142 x 241 x 210
PRO 300 / 4.60 m ²	2 X (116 x 200)	208 x 197 x 242	142 x 241 x 242

** ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΚΑΙ ΜΕ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΣΥΛΛΕΚΤΗ

Θερμοδοχεία (BOILER) GLASS

- **Εσωτερικό δοχείο νερού:** πάχος 2.5mm. Κατασκευάζεται από δύο κύθια βαθιάς εξέλασης με ΜΙΑ ΜΟΝΟ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ (μισό-μισό).
- **Μανδύας κλειστού κυκλώματος:** χάλυβας ψυχρής εξέλασης πάχους 1,8 mm για μέγιστη αντοχή στο χρόνο.
- **Αντιμικροβιακή επίστρωση HARD ENAMEL A2+:** ψημένο στους 870 °C (GLASS). Ειδική συνταγή για δοχεία βαθιάς εξέλασης με πιστοποιήσεις WRAS - NSF για **νερό πραγματικά υγιεινό**.
- **Θερμική μόνωση:** πυκνή οικολογική πολυουρεθάνη πάχους 50mm για τη διατήρηση του ζεστού νερού.

- **Ενισχυμένη καθοδική προστασία:** χρήση διπλάσιου μήκους & πάχους ανόδου μαγνησίου.
- **Εναλλάκτης:** (σωλήνας μεταλλικός) στους τύπους τριπλής ενέργειας για λειτουργία και με λέβητα.
- **Νεος πρωτοποριακός σχεδιασμός:** εξωτερικό περίβλημα με χαρακτηριστική εξαιρετική αισθητική.



ΟΛΑ ΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΜΑΣ ΠΛΗΡΟΥΝ ΤΙΣ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ
ΓΙΑ ΕΝΤΑΞΗ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ "ΑΛΛΑΖΩ ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑ"



HOVAT M. Ε.Π.Ε.
ΕΜΠΟΡΙΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΙΑΚΩΝ
ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΩΝ & ΕΙΔΩΝ
ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ

Θέση Στεφάνι, Ασπρόπυργος 193 00
τ. 210 55 71 788, 210 55 70 893-5
howat.gr | email: info@hovat-mepe.gr

Howat solar - Ηλιακοί Θερμοσίφωνες howat_solar

Επίσημος Αντιπρόσωπος