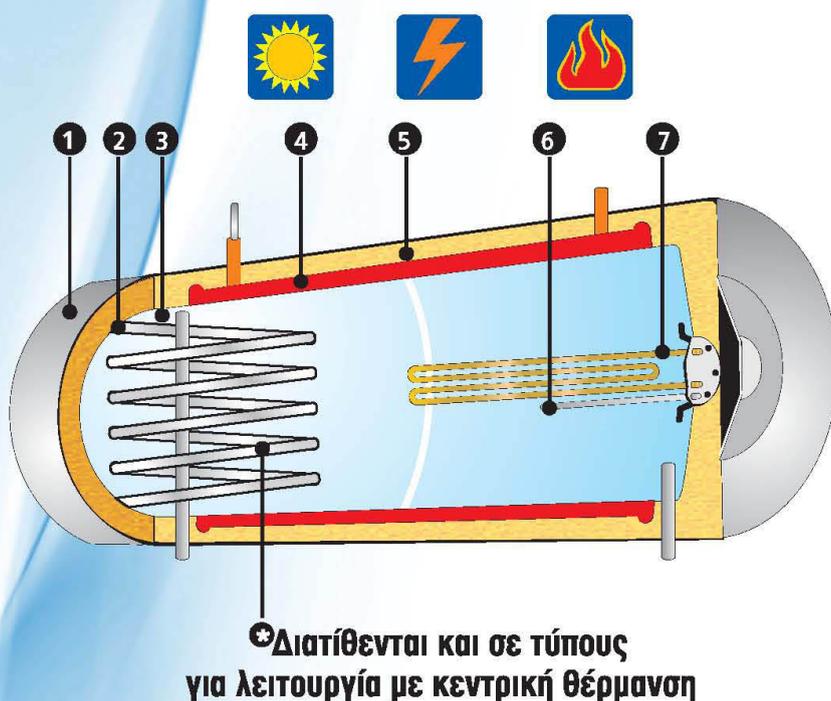


Ηλιακοί Θερμοσίφωνες



Ηλιακή Θερμοσίφωνες

ΘΕΡΜΟΔΟΧΕΙΟ (BOILER) GLASS

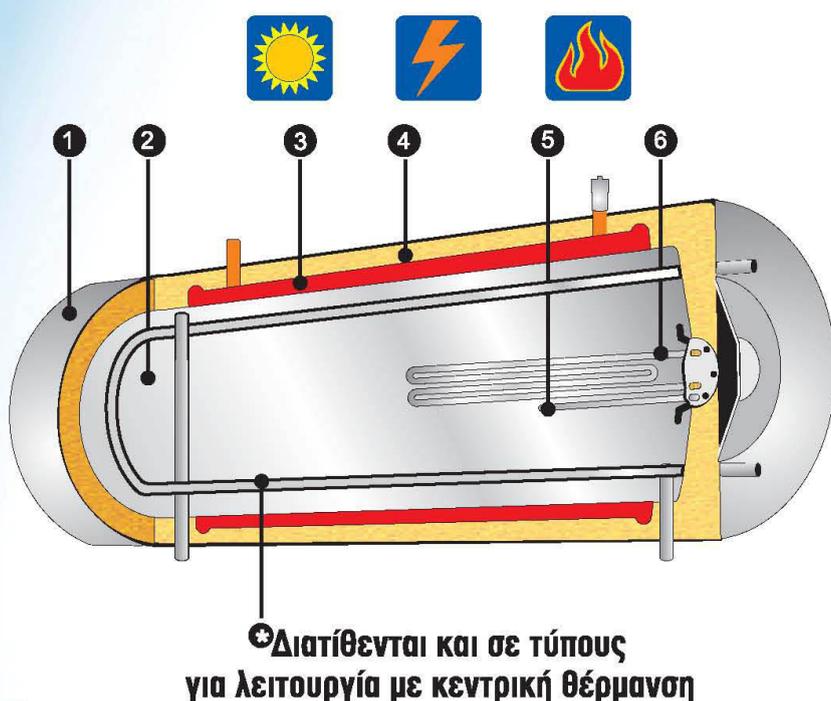


- 1 Εξωτερικό περίβλημα θερμοδοχείου από ανοξείδωτο αντιμαγνητικό χάλυβα (AISI 304 BA) είτε από βαμμένο γκρι χάλυβα (RAL 9006) πάχους 0,5mm.
 - 2 Θερμοδοχείο από Ευρωπαϊκό χαλυβδόελλασμα τύπου UST 37,2 πάχους 2,5mm δοκιμασμένο σε πίεση 18atm.
 - 3 Εσωτερική διπλή επιστρώση θερμού σμάλτου ψημένο στους 860° κατά DIN 4753 TEIL 3 (GLASS).
 - 4 Εναλλιάκτης θερμότητας διπλού τοιχώματος (Μανδύας) από χαλυβδόελλασμα τύπου UST 37,2 πάχους 1,5mm.
 - 5 Θερμική μόνωση από χυτή οικολογική πολισουρεθάνη υψηλής πυκνότητας (>50kg/m³) και πάχους 50mm.
 - 6 Ράβδος μαγνησίου για αντιδιαβρωτική προστασία.
 - 7 Ηλεκτρική αντίσταση 4KW με ρυθμιζόμενο θερμοστάτη ασφαλείας.
- * Εναλλιάκτης (σωλήνας μεταλλικός) στους τύπους τριπλής ενέργειας για λειτουργία και με την κεντρική θέρμανση.



Οικονομία - Άριστη Ποιότητα - Υψηλή Απόδοση
Προηγμένη Τεχνολογία - Σεβασμός στο Περιβάλλον

ΘΕΡΜΟΔΟΧΕΙΟ (BOILER) INOX



- 1 Εξωτερικό περίβλημα θερμοδοχείου από ανοξείδωτο αντιμαγνητικό χάλυβα (AISI 304 BA) πάχους 0,5mm.
 - 2 Θερμοδοχείο από ανοξείδωτο ατσάλι (AISI 316L) πάχους 2,0mm.
 - 3 Εναλλιάκτης θερμότητας διπλού τοιχώματος (Μανδύας) από ανοξείδωτο ατσάλι (AISI 316L) πάχους 1,2mm.
 - 4 Θερμική μόνωση από χυτή οικολογική πολισουρεθάνη υψηλής πυκνότητας (>50kg/m³) και πάχους 50mm.
 - 5 Ράβδος μαγνησίου για αντιδιαβρωτική προστασία.
 - 6 Ηλεκτρική αντίσταση 4KW με ρυθμιζόμενο θερμοστάτη ασφαλείας.
- * Εναλλιάκτης (σωλήνας ανοξείδωτος) στους τύπους τριπλής ενέργειας για λειτουργία και με την κεντρική θέρμανση.

Ηλιακοί Θερμοσίφωνες

Η ΑΡΙΣΤΗ ποιότητα των Ηλιακών Θερμοσίφωνων HoWat εξασφαλίζεται με την χρήση ρομποτικής τεχνολογίας, υψηλών προδιαγραφών υλικών κατασκευής και λεπτομερή ποιοτικό έλεγχο σε όλα τα στάδια παραγωγής



ΟΙ ΗΛΙΑΚΟΙ θερμοσίφωνες HoWat κλειστού κυκλώματος, χαρακτηρίζονται από την υψηλή αντοχή, τις άριστες συγκολλησεις και το άψογο φινίρισμα, με δυνατότητα κάλυψης όλων των αναγκών για ζεστό νερό χρήσης κάθε σύγχρονης κατοικίας ή επαγγελματικής στέγης (π.χ. ξενοδοχείο, βιομηχανική μονάδα κ.α.)

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ 2 ΤΥΠΟΥΣ

- ☛ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
- ☛ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΟ
ΠΡΟΪΟΝ



Η Αισθητική
απαίτηση
των κατοικιών
με κεραμοσκεπή
βρίσκει
την λύση της
στον Ηλιακό
HOWAT
κεραμοσκεπής

ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ

- 1 Μονοκόμματο ανοδειωμένο προφίλ αλουμινίου αντιδιαβρωτικής τεχνολογίας για απόλυτη στεγανότητα από υγρασία.
- 2 Θερμομόνωση από προσυμπιεσμένο υαλοβάμβακα επικαλυμμένο με φύλλο αλουμινίου πάχους 30mm.
- 3 Υδροσκελετός εξ' ολοκλήρου από χαλκό.
- 4 **Επιλεκτικός** απορροφητής συγκολλημένος με τεχνολογία Laser εξασφαλίζοντας απίστευτα υψηλή απόδοση ακόμα και στις δύσκολες καιρικές συνθήκες.
- 5 Αθραυστο κρύσταλλο ημιδιαφανές, πρισματοειδές πάχους 4mm, μικρής περιεκτικότητας σε οξείδια του σιδήρου για μεγαλύτερη απορροφητικότητα (τζάμι ασφαλείας security).



ΑΘΡΑΥΣΤΟ
ΚΡΥΣΤΑΛΛΟ
SECURITY



Ηλιακοί Θερμοσίφωνες



ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ ΗΛΙΑΚΩΝ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΩΝ

ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΟΥ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΡΗΣΤΩΝ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ BOILER (cm)		ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ (cm)				ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΣΗΣ (cm)		ΟΛΙΚΟ ΥΨΟΣ (cm)
		A	B	C	D	E	F	G	H	
120 LT / 2.00 m ²		53	105	150	130	130	—	86	158	175
160 LT / 2.30 m ²		53	133	190	120	120	—	108	186	205
160 LT / 2.30 m ² ΟΡΙΖ		53	133	120	190	190	—	108	136	152
160 LT / 3.00 m ²		53	133	150	100	210	10	108	158	175
200 LT / 3.00 m ²		58	133	150	100	210	10	108	158	180
200 LT / 4.00 m ²		58	133	150	130	270	10	108	158	180
300 LT / 4.60 m ²		58	180	190	120	250	10	108	186	210

ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑ



HOWAT Μ. Ε.Π.Ε.

ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ ΕΜΠΟΡΙΑΣ
ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΙΑΚΩΝ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΩΝ
ΚΑΙ ΕΙΔΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ

ΕΔΡΑ: ΘΕΣΗ ΣΤΕΦΑΝΙ - ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ Τ.Κ. 19300

ΤΗΛ.: 210 55 71 788, 210 55 70 893-4, FAX: 210 55 70 895

WWW.HOWAT.GR, EMAIL: INFO@HOWAT-MEPE.GR