

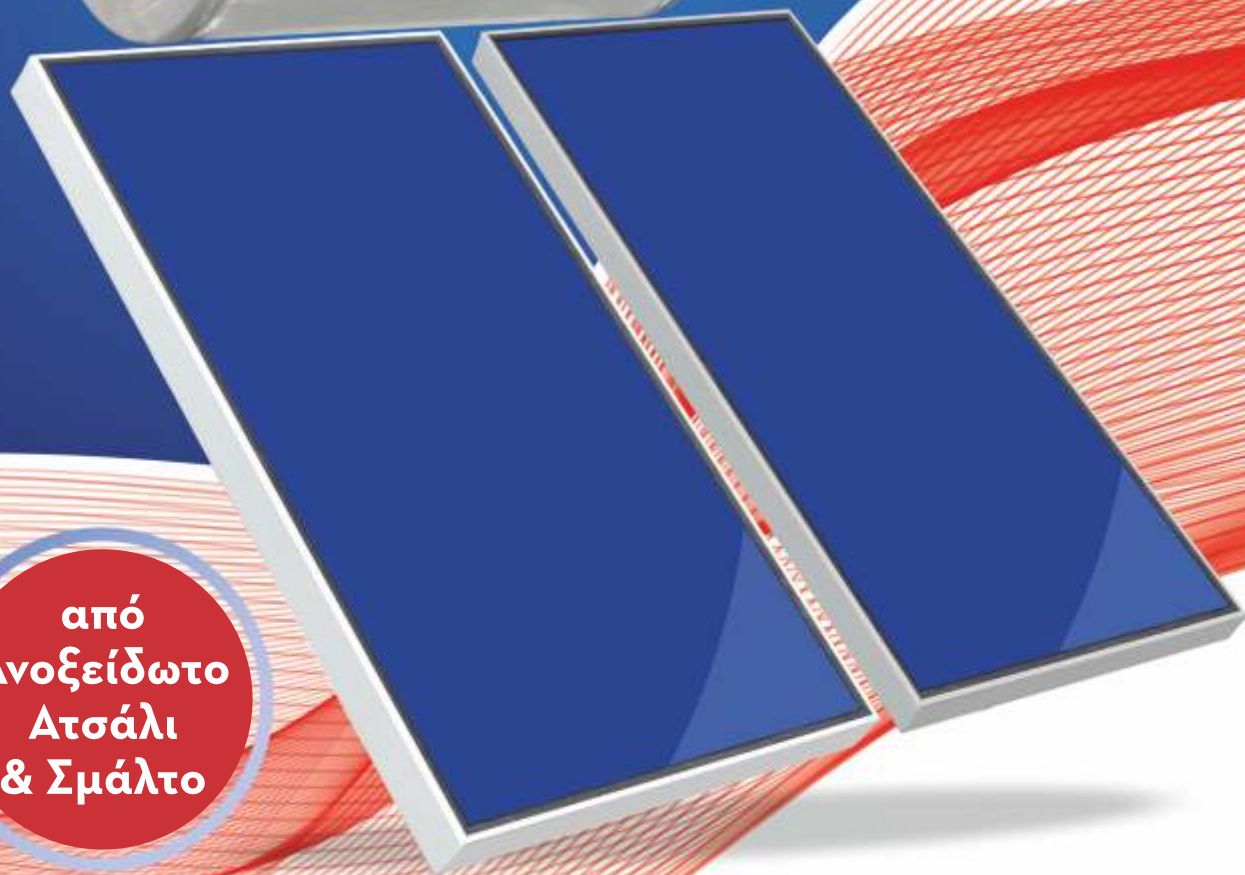
από το 1977

MALTEZOSTM

Επιλογή για μια Ζωή!

ΗΛΙΑΚΟΙ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΕΣ GLASS

Μειώστε δραστικά τη δαπάνη σας
για ζεστό νερό



από
Ανοξειδωτο
Ατσάλι
& Σμάλτο

ΟΙ ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΜΑΣ



Certified quality management system
EN ISO 9001:2008, GR-C-142/16

Αποδοτική & Ασφαλής ΕΠΕΝΔΥΣΗ

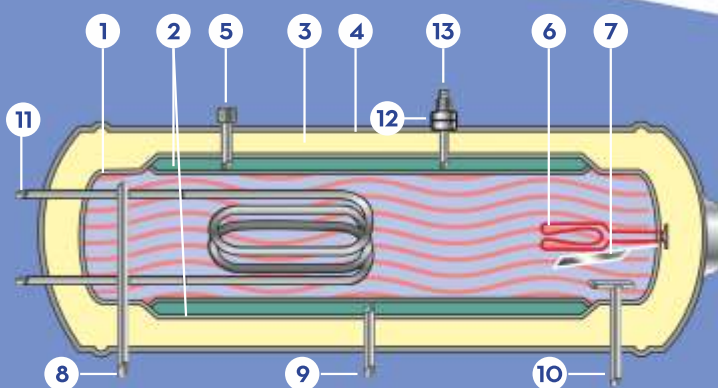
Οι αυξανόμενες ενεργειακές ανάγκες σε συνδυασμό με την επιβάρυνση του περιβάλλοντος, καθιστούν ιδιαίτερα επιτακτική την ανάγκη εκμετάλλευσης των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας. Η ανάγκη για ζεστό νερό χρήσης ικανοποιείται άριστα από την αξιοποίηση της ηλιακής ενέργειας.

Η βιομηχανία **MALTEZOS** από το 1977 επικεντρώνεται στην παραγωγή προϊόντων εκμετάλλευσης της ηλιακής ενέργειας.

Οι ηλιακοί θερμοσίφωνες **MALTEZOS GLASS** και **MALTEZOS SUNPOWER** ξεχωρίζουν για την ποιότητά τους, την ελκυστική τους τιμή και την αξιοπιστία τους.



ΘΕΡΜΟΔΟΧΕΙΑ (Boiler)



- 1 Θερμοδοχείο κατασκευασμένο από ειδικό χάλυβα DIN 1203-St 37-2 2,5mm επισματωμένο κατά DIN 4753 Teil3 enamel
- 2 Εναλλάκτης θερμότητας από ειδικό χάλυβα
- 3 Μόνωση θερμοδοχείου οικολογικής πολυουρεθάνης πυκνότητας $d \geq 40 \text{ kg/m}^3$
- 4 Εξωτερικό περίβλημα MALTEZOS GLASS από αντιμαγνητικό ανοξείδωτο ασάλι 304 BA / Εξωτερικό περίβλημα MALTEZOS SUNPOWER από χάλυβα με ειδική αντιδιαβρωτική προστασία
- 5 Ακροσωλήνιο εξαέρωσης με τάπα

- 6 Ηλεκτρική αντίσταση με θερμοστάτη ασφαλείας
- 7 Ανόδιο μαγνησίου για προστασία από τη διάβρωση
- 8 Έξοδος ζεστού νερού
- 9 Έξοδος κλειστού κυκλώματος
- 10 Είσοδος κρύου νερού
- 11 Εναλλάκτης επισματωμένος για σύνδεση με την κεντρική θέρμανση (μόνο για μπόιλερ τριπλής ενέργειας)
- 12 Δοχείο διαστολής
- 13 Βαλβίδα ασφαλείας κλειστού κυκλώματος

Ποιοτικές & αισθητικές ΛΥΣΕΙΣ για κάθε τύπο κατοικίας

Η ποικιλία σε τύπους των **Ηλιακών Θερμοσιφώνων MALTEZOS** και η αισθητική διακριτική παρουσία τους ικανοποιούν τις αρχιτεκτονικές απαιτήσεις κάθε τύπου κατοικίας.

Μια εξαιρετική λύση για κατοικίες με **κεραμοσκεπή**, όπως και για **κατοικίες ή ξενοδοχεία** που απαιτείται χαμηλότερο ύψος του ηλιακού θερμοσίφωνα.

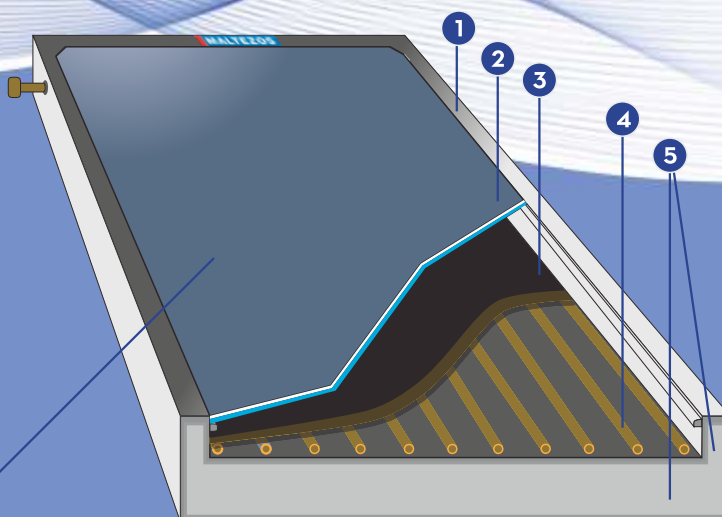
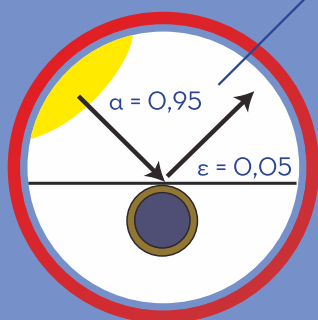
ΚΛΑΣΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΟΥ

ΗΛΙΑΚΟΣ ΚΕΡΑΜΟΣΚΕΠΗΣ

ΗΛΙΑΚΟΣ ΧΑΜΗΛΟΥ ΥΨΟΥΣ



Επιλεκτικοί ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ SAC



- 1 Ειδικά σχεδιασμένο πλαίσιο από ανοδιωμένο αλουμίνιο 1,5mm
- 2 Ειδικό διάφανο κρύσταλλο ασφαλείας για καλύτερη απορρόφηση της ηλιακής ακτινοβολίας και μεγαλύτερη αντοχή
- 3 Συλλεκτική επιφάνεια από επιλεκτικό αλουμίνιο συγκολλημένο με laser
- 4 Σωλήνες χαλκού
- 5 Μόνωση υαλοβάμβακα στην πλάτη και πετροβάμβακα πλευρικά.

	ΤΥΠΟΣ 125L / 1xSAC 100x150	ΤΥΠΟΣ 160L / 1xSAC 130x150	ΤΥΠΟΣ 200L / 2xSAC 90x150	ΤΥΠΟΣ 300L / 2xSAC 130x150	
ΔΕΞΑΜΕΝΗ	Διάμετρος (cm)	53	53	58	58
	Μήκος (cm)	111	135	141	200
	Βάρος δοχείου (kg)	54	65	76	100
	Πίεση λειτουργίας δοχείου	5 atm	5 atm	5 atm	5 atm
	Ονομαστική πίεση	10 atm	10 atm	10 atm	10 atm
ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ	Τύπος συλλέκτη	Επίπεδος	Επίπεδος	Επίπεδος	Επίπεδος
	Αριθμός συλλεκτών/ Διαστάσεις (cm)	1 / 100x150	1 / 130x150	2 / 90x150	2 / 130x150
	Συγκόλληση	Laser	Laser	Laser	Laser
	Αριθμός σωλήνων	9	12	8	12
	Μόνωση πλάτης	Υαλοβάμβακας 50mm	Υαλοβάμβακας 50mm	Υαλοβάμβακας 50mm	Υαλοβάμβακας 50mm
	Μόνωση πλευρική	Πετροβάμβακας 20mm	Πετροβάμβακας 20mm	Πετροβάμβακας 20mm	Πετροβάμβακας 20mm
	Στεγανοποιητικό	Κόλλα σιλικόνης / EPDM	Κόλλα σιλικόνης / EPDM	Κόλλα σιλικόνης / EPDM	Κόλλα σιλικόνης / EPDM
	Βάρος συλλέκτη (kg)	26,5	34	24	34
	Πίεση λειτουργίας	1,5 bar	1,5 bar	1,5 bar	1,5 bar
	Πίεση δοκιμής	15 bar	15 bar	15 bar	15 bar
Πλαίσιο στήριξης	Χάλυβας γαλβανιζέ	Χάλυβας γαλβανιζέ	Χάλυβας γαλβανιζέ	Χάλυβας γαλβανιζέ	
Βάρος συστήματος (kg)	113	124	157	202	
Διαστάσεις συστήματος (HxLxW)	170x111x170	170x135x170	176x200x170	176x280x170	

Η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα τροποποίησης χωρίς προειδοποίηση

Μια
επένδυση
με μεγάλη
διάρκεια
ζωής!



από
Ατσάλι &
Σμάλτο

MALTEZOS

ΗΛΙΑΚΑ - ΘΕΡΜΑΝΣΗ - ΨΥΞΗ

Καποδιστρίου 5, Βάρη - Αττική
210 9402015
info@maltezos.gr
www.maltezos.gr

