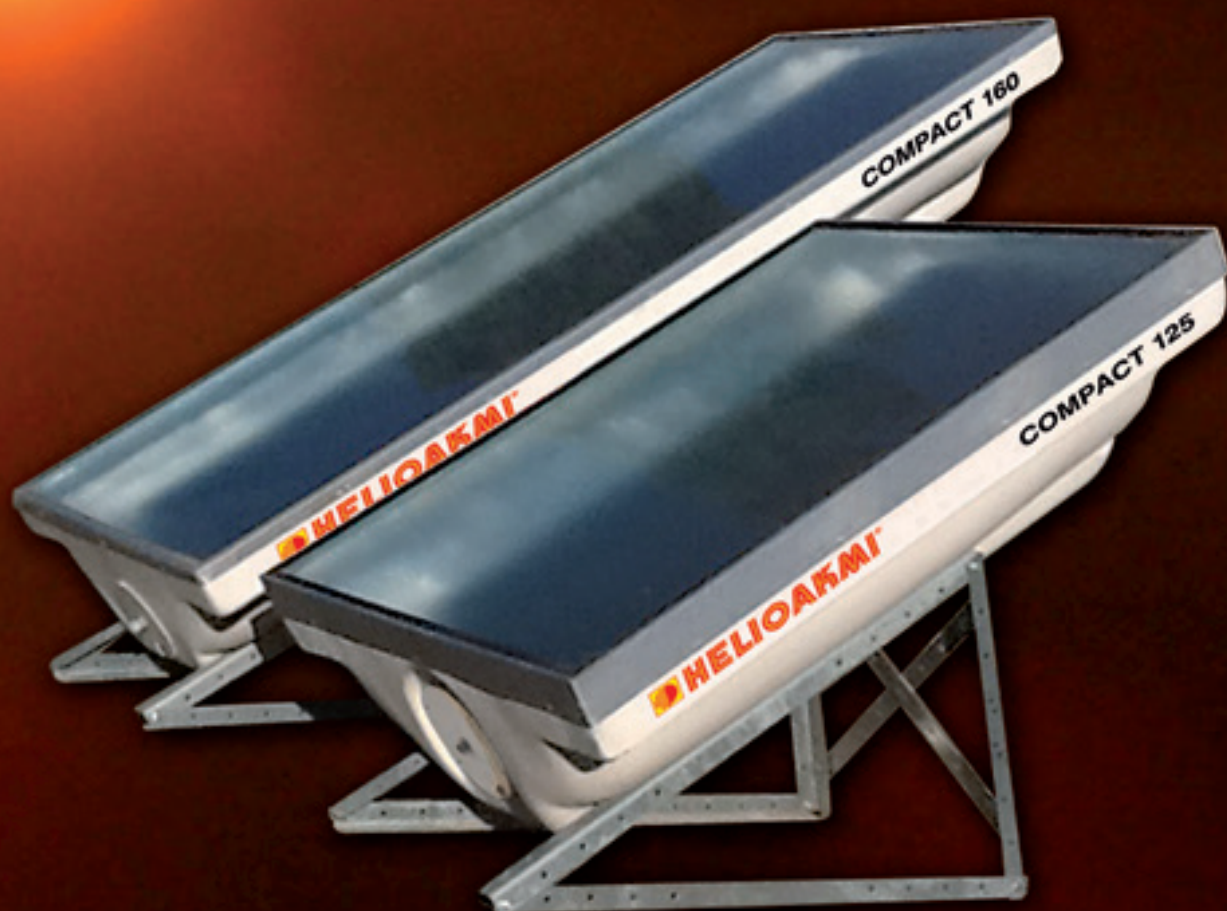




COMPACT

100 - 125 - 160 - 200

**ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ
ΣΕ ΜΟΡΦΗ COMPACT**



COMPACT !

ΤΟ ΘΑΥΜΑ
ΠΟΥ ΣΥΝΔΥΑΖΕΙ
ΠΟΛΛΑ ΚΑΙ
ΜΟΝΑΔΙΚΑ
ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ...



1. ΤΟ COMPACT ΕΧΕΙ 15% ΓΡΗΓΟΡΟΤΕΡΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΜΕΡΑΣ

Επειδή το COMPACT είναι φυσικής κυκλοφορίας, δεν απαιτεί θερμικά υγρά για την ανταλλαγή θερμότητας, παρέχοντας έτσι 15% γρηγορότερη απόδοση σε σύγκριση με τους κλασικούς ηλιακούς θερμοσίφωνες. Το παραβολικό σχήμα του COMPACT δίνει τη δυνατότητα να αξιοποιεί την άμεση & έμμεση ακτινοβολία επιτυγχάνοντας έτσι υψηλές θερμικές αποδόσεις.

2. ΤΟ COMPACT ΕΙΝΑΙ ΠΡΟΣΙΤΟ ΣΕ ΟΛΟΥΣ

Όταν ο ηλιακός θερμοσίφωνας έγινε είδος πρώτης ανάγκης, η ΗΛΙΟΑΚΜΗ δημιούργησε τον COMPACT σε τιμή προσιτή για όλους.

3. ΤΟ COMPACT ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙ ΕΞΟΔΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Το COMPACT δεν απαιτεί ακριβή εγκατάσταση, αφού μπορεί να μεταφερθεί πολύ εύκολα και να εγκατασταθεί στην ταράτσα, στη βεράντα ή στον κήπο. Η σύνδεσή του γίνεται εύκολα και γρήγορα ακόμα και από ένα ανειδίκευτο άτομο, καθ' ότι έχει μια είσοδο και μια έξοδο ζεστού νερού. Η ηλεκτρολογική σύνδεση πρέπει γίνει από αδειούχο ηλεκτρολόγο.

4. ΤΟ COMPACT ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙ ΕΤΗΣΙΑ ΕΞΟΔΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Επειδή πρόκειται για ένα ανοιχτό κύκλωμα, δεν χρειάζεται συμπλήρωση με θερμικά υγρά. Εάν τυχόν υπάρξει ανάγκη για έλεγχο ή επισκευή της δεξαμενής του COMPACT, μπορεί να γίνει αυτό και από ένα ανειδίκευτο άτομο. Το μόνο που πρέπει να κάνετε είναι να αφαιρέσετε το προφίλ με το άθραυστο τζάμι και να ξεσφίξετε 4 παξιμάδια που στερεώνουν τη δεξαμενή.

5. ΤΟ COMPACT ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΑΦΟΓΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΕΠΟΧΕΣ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ

Η κλίση του COMPACT μεταβάλλεται και ρυθμίζεται ανάλογα με την εποχή του χρόνου και το γεωγραφικό μήκος κάθε χώρας, καθιστώντας το έτσι κατάλληλο για όλες τις εποχές και όλα τα κλίματα.

...ΠΟΥ ΤΟ ΚΑΘΙΣΤΟΥΝ
ΤΗΝ ΕΞΕΛΙΓΜΕΝΗ
ΑΠΑΝΤΗΣΗ
ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ
ΤΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ !



6. ΤΟ COMPACT ΕΧΕΙ ΜΕΓΑΛΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

Το COMPACT δεν επηρεάζεται από υπεριώδεις ηλιακές ακτίνες ή από οποιοσδήποτε κλιματικές συνθήκες επειδή είναι κατασκευασμένο από υλικά DUROSUN+UV που χρησιμοποιούνται σε σκάφη αναψυχής, παραβολικές δορυφορικές κεραίες, προφυλακτήρες αυτοκινήτων, πλαστικά κεραμίδια, εξωτερικά σκέπαστρα χώρων κ.τ.λ.

7. ΤΟ COMPACT ΔΕΝ ΠΑΓΩΝΕΙ

Το μεγάλο μέγεθος δεξαμενής και ο ομοιόμορφος σχεδιασμός του COMPACT αποκλείουν την πιθανότητα να παγώσει η συσκευή σε θερμοκρασίες ακόμα και -2°C (υπό του μηδενός).

8. ΤΟ COMPACT ΕΧΕΙ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΚΛΑΣΙΚΟΥΣ ΗΛΙΑΚΟΥΣ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΕΣ

Σύμφωνα με τον Γερμανικό κανονισμό DIN 4800-1-2-3-4-5, ο υδροστατικός σχεδιασμός της δεξαμενής του COMPACT σε συνδυασμό με τις μεγαλύτερες απώλειες που παρουσιάζει κατά τη διάρκεια της νύχτας δίνουν το πλεονέκτημα στην συσκευή να καταπονείται λιγότερο και να αυξάνεται έτσι η διάρκεια ζωής της.



ΕΥΚΟΛΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ !



9. ΤΟ COMPACT ΣΑΣ ΠΡΟΣΦΕΡΕΙ ΑΦΘΟΝΟ ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ 12 ΕΩΣ 16 ΩΡΕΣ ΤΟ 24ΩΡΟ

Λόγω των μεγαλύτερων απωλειών που παρουσιάζει το COMPACT κατά τη διάρκεια της νύχτας πρέπει να προσαρμόζονται οι απαιτήσεις σας σε ζεστό νερό τους καλοκαιρινούς μήνες μέχρι τις 10μμ και τους χειμερινούς μήνες μέχρι τις 8μμ. Εάν το ζεστό νερό το πρωί και ιδιαίτερα τους χειμερινούς μήνες δεν σας επαρκεί, τότε μπορείτε να ενεργοποιήσετε την ηλεκτρική αντίσταση.

10. ΤΟ COMPACT ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΜΕ ΣΥΝΝΕΦΙΑ

Το COMPACT μπορεί να λειτουργήσει ακόμα και με συννεφιά, χάρη σε ένα βοηθητικό θερμαντικό στοιχείο (ηλεκτρική αντίσταση) που διαθέτει και το οποίο μπορεί να ενεργοποιηθεί τις μέρες χωρίς ηλιοφάνεια. Για να γίνει η ηλεκτρολογική σύνδεση της συσκευής απαιτείται αδειούχος ηλεκτρολόγος.

11. ΤΟ COMPACT ΓΙΝΕΤΑΙ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Το COMPACT κατόπιν παραγγελίας προσφέρεται με έξτρα εναλλάκτη (σερπαντίνα) και μπορεί να συνδεθεί με το κεντρικό σύστημα θέρμανσης (καλοριφέρ).

12. ΤΟ COMPACT ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΝΣΩΜΑΤΩΘΕΙ ΣΕ ΚΑΘΕ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ ΣΠΙΤΙΟΥ

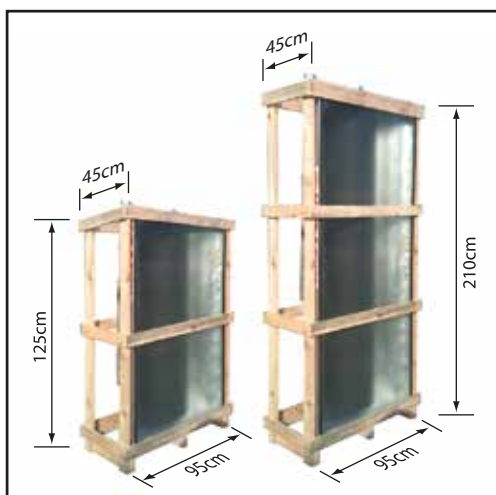
Ο σχεδιασμός του COMPACT ταιριάζει σε κάθε αρχιτεκτονικό σχεδιασμό κτιρίου. Το COMPACT μπορεί να τοποθετηθεί εύκολα και γρήγορα ακόμα και σε επικλινή στέγη (κεραμοσκεπή). Η δε ρυθμιζόμενη βάση του COMPACT προσφέρει πάντα την καλύτερη δυνατή τοποθέτηση του προς τον ήλιο.

13. ΤΟ COMPACT ΕΧΕΙ ΠΟΛΛΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το COMPACT μπορεί να καλύψει μικρές και μεγάλες ανάγκες κτιριακών συγκροτημάτων. Εγκαθίσταται σε μικρές κατοικίες αλλά και σε μεγάλα ξενοδοχειακά συγκροτήματα, αθλητικά κέντρα, νοσοκομεία, μεγάλους δημόσιους και ιδιωτικούς οργανισμούς, ενώ έχει τη δυνατότητα εξοικονόμησης ενέργειας μέχρι και 70%.

14. ΤΟ COMPACT ΕΙΝΑΙ ΜΟΝΑΔΙΚΟ

Το COMPACT κατασκευάζεται από την ΗΛΙΟΑΚΜΗ, που τον έχει εξελίξει χρησιμοποιώντας την πλέον σύγχρονη επιστημονική και τεχνολογική τεχνογνωσία της εδώ και 40 χρόνια.



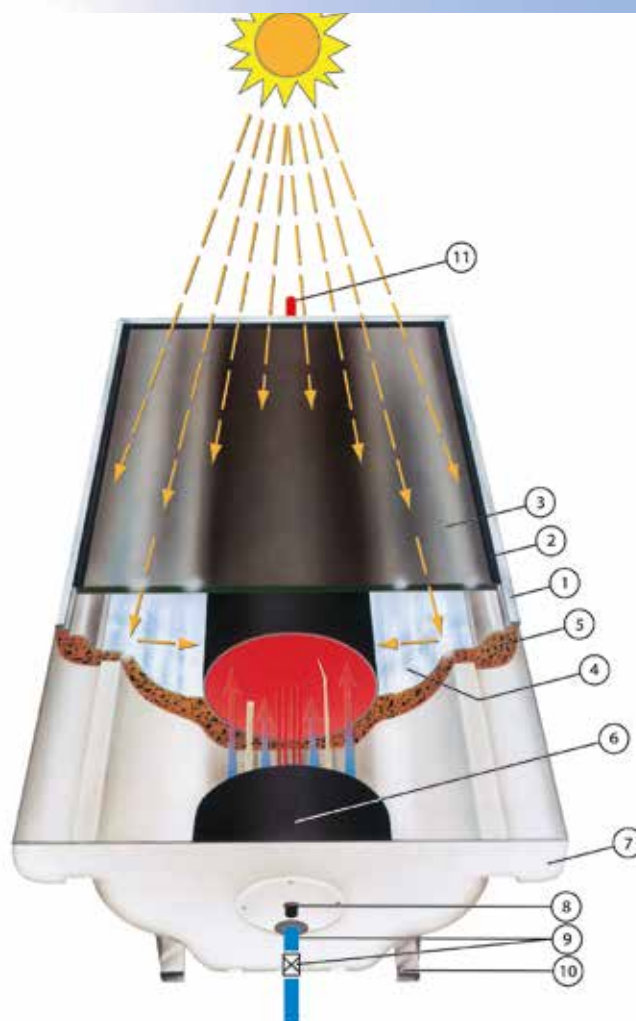
ΤΟ COMPACT ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ 4 ΤΥΠΟΥΣ 100, 125, 160 & 200

ΕΞΥΠ/ΜΕΝΑ ΑΤΟΜΑ (ΝΤΟΥΣ)/ΗΜΕΡΑ

100	2	☿☿	(☿☿)
125	3	☿☿☿	(☿☿☿)
160	4	☿☿☿☿	(☿☿☿☿)
200	5	☿☿☿☿☿	(☿☿☿☿☿)

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

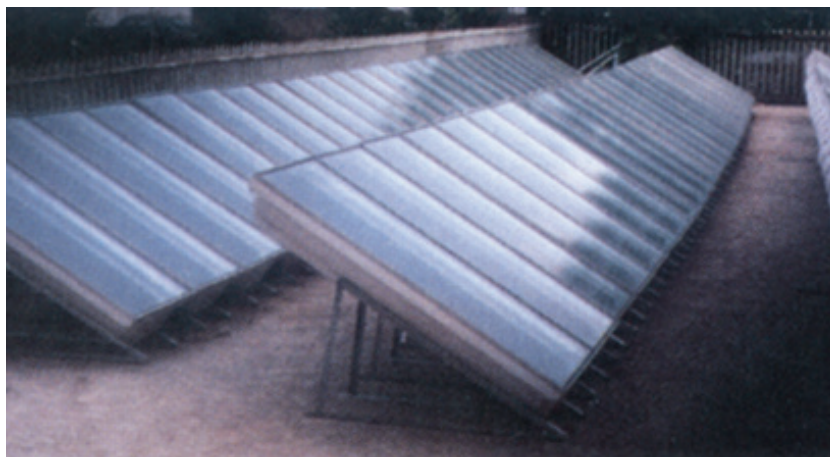
1. Προφίλ αλουμινίου
2. Λάστιχο στεγανοποίησης EPDM
3. SOLAR TEMPERED GLASS
4. Προβολικός αντανakλαστήρας αλουμινίου
5. Μόνωση πολυουρεθάνης
6. Κυρίως δεξαμενή με επιλεκτική επίστρωση
7. Εξωτερικό περίβλημα DUROSUN+UV
8. Θέση ηλεκτρικής αντίστασης - θερμαστής
9. Είσοδος κρύου+βαλβίδα αντεπιστροφής (1/2")
10. Βάση στήριξης
11. Έξοδος ζεστού νερού (1/2")



ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΤΟΣ(cm)	ΥΨΟΣ (cm)	ΜΗΚΟΣ (cm)	ΒΑΡΟΣ (kg)
100	90	38	122	61
125	90	40	122	64
160	90	38	204	92
200	90	40	204	96

ΔΙΕΘΝΗΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΜΕ ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ - ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΗΛΙΑΚΩΝ/ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ -

 ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ	 ΓΑΛΛΙΑ	 ΓΕΡΜΑΝΙΑ
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ	 ΕΛΒΕΤΙΑ	 ΙΤΑΛΙΑ
 ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ	 ΙΣΠΑΝΙΑ	 ΝΟΤΙΑ ΑΦΡΙΚΗ
 ΣΛΟΒΕΝΙΑ	 ΑΛΓΕΡΙΑ	 ΚΟΡΕΑ
 ΕΛΛΑΔΑ	 Ε.Ε.	 ΕΛΛΑΔΑ
 ΠΟΡΤΟΓΑΛΙΑ	 ΜΠΟΤΣΟΥΑΝΑ	 Ε.Ε.



ΗΛΙΑΚΟΙ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΕΣ

Νέα Ζωή, 19300 Ασπρόπυργος, Αττική

Τηλ. 210 5595624 • 210 5595625 • 210 5595626

Fax: 210 5595723

www.helioakmi.com

e-mail: megasun@helioakmi.com