

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΧΡΗΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΗΛΙΑΚΩΝ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΩΝ
MALTEZOS INOX
MALTEZOS glass
MALTEZOS sunpower



Από το 1977



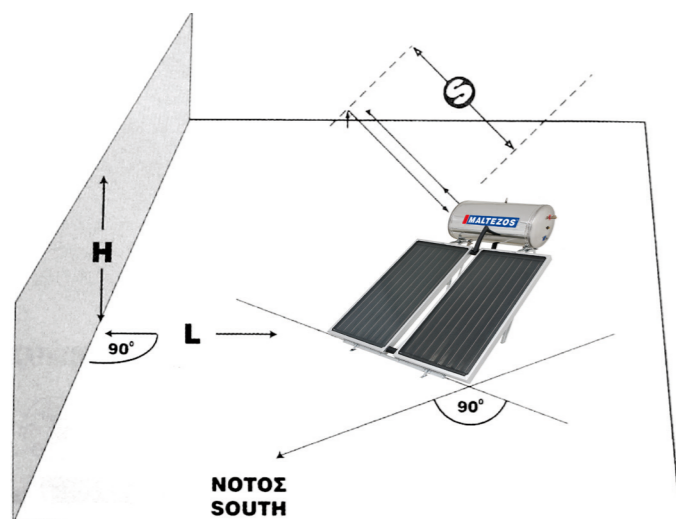
Οι Διεθνείς πιστοποιήσεις μας:



A. ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- Όλες οι ηλεκτρολογικές συνδέσεις πρέπει να τηρούν τους ισχύοντες κανονισμούς και νόμους , να εκτελούνται δε από αδειούχο – εξουσιοδοτημένο ηλεκτρολόγο.
- Αποσυνδέστε την ηλεκτρική παροχή πριν ανοίξετε το καπάκι της αντίστασης.
- Συνδέετε πάντα τον ακροδέκτη της γείωσης ΑΚΟΜΗ ΚΑΙ ΑΝ ΔΕΝ ΣΥΝΔΕΣΕΤΕ ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ , με την γείωση του κτηρίου.
- **ΠΡΟΣΟΧΗ!** Η έξοδος του ζεστού νερού , οι ηλιακοί συλλέκτες καθώς και οι σωλήνες και τα εξαρτήματα σύνδεσης των συλλεκτών με το θερμοδοχείο αναπτύσσουν συχνά πολύ υψηλές θερμοκρασίες και η επαφή μπορεί να προκαλέσει σοβαρά εγκαύματα.

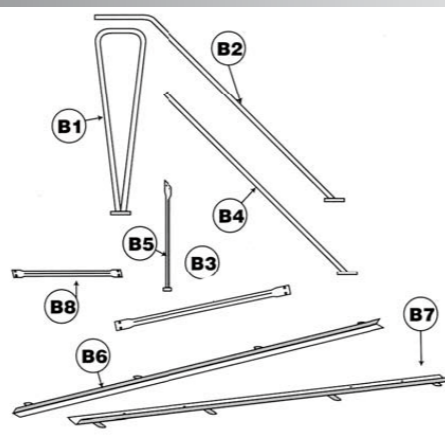
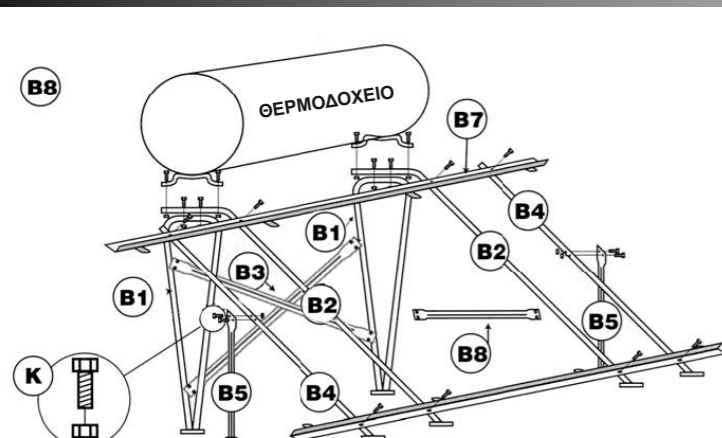
B. ΘΕΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



1. Νότιος προσανατολισμός
2. Να μην σκιάζεται από γειτονικά αντικείμενα $L > (1.5 \times H)$
3. Ελάχιστη απόσταση από την αναμονή της υδραυλικής εγκατάστασης.

Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ ΕΝΗΜΕΡΩΝΕΤΑΙ ΚΑΙ ΕΓΚΡΙΝΕΙ ΤΗΝ ΘΕΣΗ ΠΟΥ ΕΠΙΛΕΓΕΤΑΙ ΜΕ ΤΑ ΑΝΩΤΕΡΩ ΚΡΙΤΗΡΙΑ

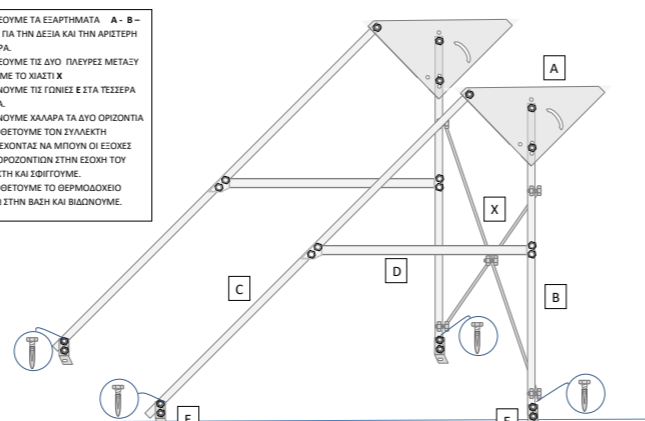
Γ. ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΣ & ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ



Συμβ	Ονομασία	τεμ
B1	κιθάρα	2
B2	μπαστούνι	2
B3	χιαστί	2
B4	λάμδα (*)	2
B5	πόδι λάμδα (*)	2
B6	κάτω οριζόντιο	1
B7	πάνω οριζόντιο	1
B8	πλαϊνή αντηρίδα	2

ΒΑΣΗ ΓΑΛΒΑΝΙΣΤΗ ΓΙΑ 2 ΜΕΤΡΟ ΣΥΛΛΕΚΤΗ

1. ΣΥΝΔΕΟΥΜΕ ΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ Α - Β - C - D ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΕΞΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΠΛΕΥΡΑ.
2. ΣΤΡΕΦΟΥΜΕ ΤΙΣ ΔΥΟ ΠΛΕΥΡΕΣ ΜΕΤΑΛΥ ΤΟΥΣ ΜΕ ΤΟ ΚΙΑΣΤΙ Κ.
3. ΒΙΒΛΙΟΥΜΕ ΤΙΣ ΓΟΝΙΕΣ ΕΣΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΠΟΔΙΑ.
4. ΒΙΒΛΙΟΥΜΕ ΚΑΛΑΡΑ ΤΑ ΔΥΟ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ.
5. ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΜΕ ΤΟΝ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΠΡΟΣΕΧΟΝΤΑΣ ΝΑ ΜΠΟΥΝ ΟΙ ΕΞΟΧΕΣ ΤΩΝ ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΝ ΣΤΗΝ ΕΣΟΧΗ ΤΟΥ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΚΑΙ ΣΦΙΓΟΥΜΕ.
6. ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΜΕ ΤΟ ΘΕΡΜΟΔΟΧΕΙΟ ΠΛΑΝΟ ΣΤΗΝ ΒΑΣΗ ΚΑΙ ΒΙΒΛΙΟΥΜΕ.



T1 = Μικρό Βραχυκύκλωμα
T2 = Μεγάλο Βραχυκύκλωμα

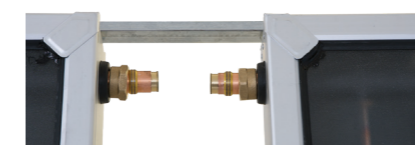
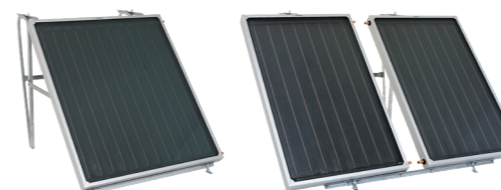
- Η βάση των ηλιακών της εταιρείας ΜΑΛΤΕΖΟΣ Α.Β.Ε.Ε είναι πολύ προσεκτικά σχεδιασμένη & γαλβανισμένη εν θερμώ για αντιδιαβρωτική προστασία σε όλες τις καιρικές συνθήκες.
- Ο σχεδιασμός, τα εξαρτήματα σύνδεσης & κατασκευή είναι σύμφωνα με τους τελευταίους κανόνες πιστοποίησης EN - 12975-2 2006 που αναφέρονται στην Μηχανική Αντοχή σε Φορτία Ανέμου (παράγραφος 5.9.2.4) & στην Μηχανική Αντοχή σε Φορτία Χιονοού (παράγραφος 5.9.1.4)

Ο ηλιακός θερμοσίφωνας παραλαμβάνεται με τα τμήματα του συσκευασμένα.

- Θερμοδοχείο
- Συλλέκτης ή Συλλέκτες
- Βάση, Βραχυκύκλωμα, εξαρτήματα
- Ηλιοθερμικό Υγρό



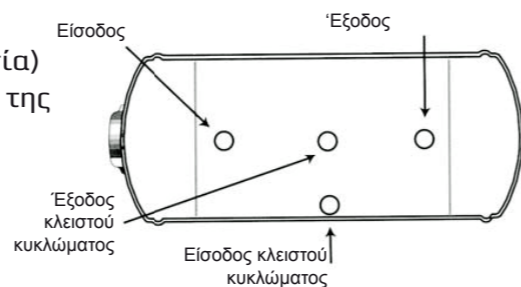
Δ. ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ



1. Συνδέουμε πρώτα τις κιθάρες B1 με τα μπαστούνια B2 και τις πλαϊνές χιαστές B8.
2. Στη συνέχεια συνδέουμε τις κιθάρες B1 μεταξύ τους με την πίσω χιαστί B3.
3. Στη περίπτωση συστήματος με δύο συλλέκτες 130x150 συνδέουμε τα λάμδα B4 με τα αντίστοιχα πόδια λάμδα B5. Σφίγγουμε όλες τις συνδέσεις και ελέγχουμε τη σταθερότητα του πλαισίου και τον τετραγωνισμό του.
4. Βιδώνουμε χαλαρά το κάτω οριζόντιο στέλεχος B6 στα μπαστούνια B2 καθώς και στα λάμδα B4 στην περίπτωση που αυτά υπάρχουν.
5. Στρέφουμε τη βάση, προσανατολίζοντας την προς το Νότο. Μία απόκλιση της τάξεως των 5 μοιρών ΝΑ ή ΝΔ δεν επηρεάζει την απόδοση του ηλιακού.
6. Τοποθετούμε προσεκτικά τον συλλέκτη ή τους συλλέκτες πάνω στη βάση στήριξης.
7. Κατά την συναρμολόγηση προσέχουμε ώστε τα λαμάκια των δύο οριζοντίων στελεχών να μπουν μέσα στην εσοχή του πλαισίου των συλλεκτών.
8. Συνδέουμε τους συλλέκτες μεταξύ τους, χρησιμοποιώντας τα εξαρτήματα μηχανικής σύσφιξης.
9. Δεν ξεχνούμε να τοποθετήσουμε στα χάλκινα ακροσωλήνια τα ειδικά στέρν.
10. Η σύνδεση του ηλιακού με μονό συλλέκτη γίνεται όπως απεικονίζεται στην φωτογραφία.

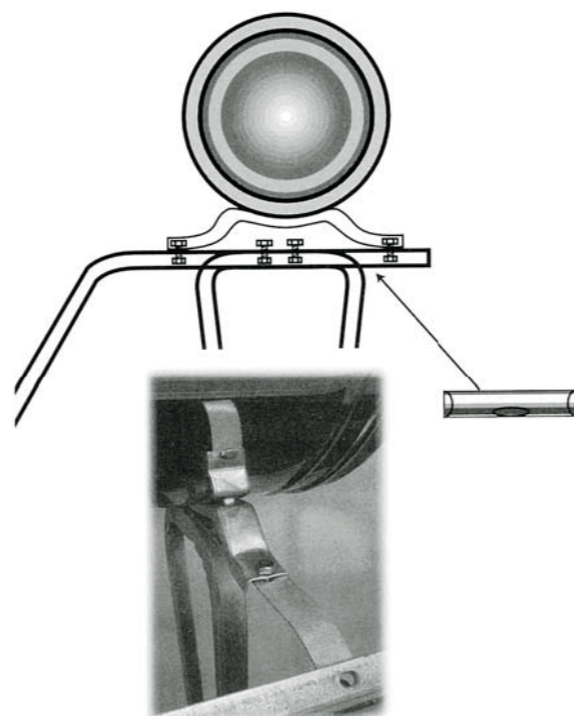
ΠΡΟΣΟΧΗ! Σε καμία περίπτωση δεν προσπαθούμε να στρέψουμε το ρακόρ όταν το έχουμε ήδη σφίξει πάνω στο ακροσωλήνιο Φ22 του συλλέκτη.

1. Τοποθετούμε το θερμοδοχείο (πρίν αφαιρέσουμε τη συσκευασία) ανάποδα έτσι ώστε τα σωληνάκια να είναι επάνω και η πλευρά της αντίστασης (καπάκι) προς την Ανατολή. Βιδώνουμε στην αναμονή του κρύου νερού πρώτα τη βαλβίδα ασφαλείας του ηλιακού θερμοσίφωνα και μετά τον σφαιρικό διακόπτη (όχι τύπου mini).



2. Όλες οι συνδέσεις πραγματοποιούνται με τεφλόν.

3. Αφαιρούμε τα υλικά συσκευασίας και τοποθετούμε το θερμοδοχείο με προσοχή επάνω στο πλαίσιο.



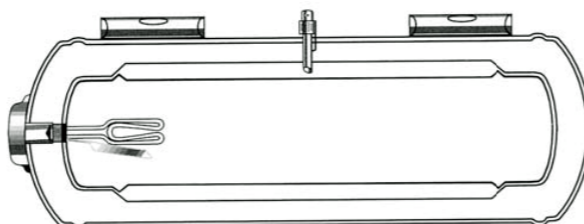
4. Τοποθετούμε τις 4 βίδες και το βιδώνουμε χαλαρά. Κεντράρουμε το μικρό βραχυκύκλωμα με το θερμοδοχείο.

5. Βιδώνουμε το μικρό βραχυκύκλωμα στο θερμοδοχείο. Σφίγγουμε πλήρως τις βίδες του στη βάση. Βιδώνουμε και το μεγάλο βραχυκύκλωμα στην κάτω αναμονή, χρησιμοποιώντας 2 γαλλικά ή γερμανικά κλειδιά.

6. Στα ηλιακά συστήματα SUNPOWER οι συνδέσεις (βραχυκυκλώματα) του θερμοδοχείου με τον ή τους συλλέκτες γίνεται με σωλήνα δικτυωμένου πολυαιθυλενίου, που υπάρχει στην συσκευασία, εφ' όσον κοπεί στο κατάλληλο μήκος.

7. Σφίγγουμε όλα τα ρακόρ (συλλεκτών και θερμοδοχείου)

8. Αλφαδιάζουμε κατά σειρά:
 - το θερμοδοχείο στο επάνω μέρος (και δεξιά και αριστερά)
 - το κάτω μέρος του οριζόντιου τμήματος και των δύο μπαστουινών Β2.
 - Τυχόν αποκλίσεις διορθώνονται τοποθετώντας μεταλλικά ελάσματα στο αντίστοιχο ποδαρικό.

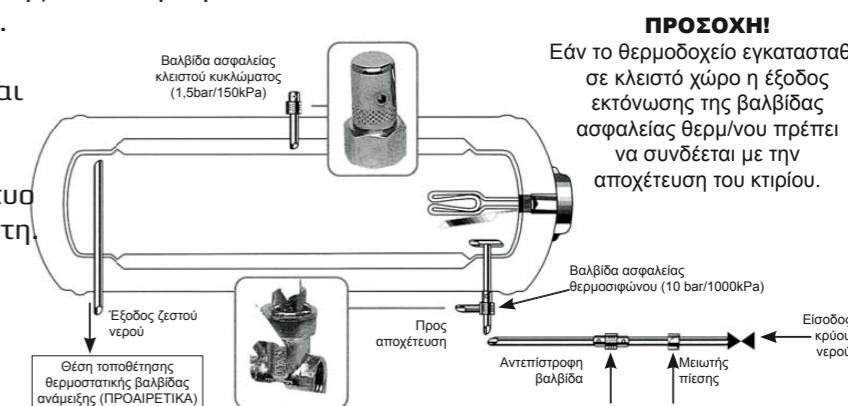


9. Ανοίγουμε τρύπες στη πλάκα σε όλα τα σημεία στήριξης, με δράπανο (τρυπάνι Φ10mm). Βρέχουμε με νερό τις τρύπες. Βιδώνουμε πρόχειρα το στριφώνι στο ούπατ, το βουτάμε μέσα στο στεγανωτικό υγρό και βιδώνουμε τα στριφώνια.



1. Συνδέουμε τη γραμμή κρύου νερού από το θερμοδοχείο έως το σημείο του τερματισμού του δικτύου του πελάτη, χρησιμοποιώντας πλαστικό σωλήνα ύδρευσης VPE διαμέτρου Φ15mm με μόνωση συνθετικού καουτσούκ.

Πρίν συνδέσουμε το άκρο του κρύου νερού στο θερμοδοχείο, ανοίγουμε το διακόπτη και αφήνουμε να τρέξει αρκετό νερό έτσι ώστε να ξεπλυθεί ο σωλήνας. Στο άλλο άκρο που συνδέεται ο σωλήνας με το δίκτυο του πελάτη, τοποθετούμε σφαιρικό διακόπτη.



ΠΡΟΣΟΧΗ!
Εάν το θερμοδοχείο εγκατασταθεί σε κλειστό χώρο η έξοδος εκτόνωσης της βαλβίδας ασφαλείας θερμ/νου πρέπει να συνδέεται με την αποχέτευση του κτιρίου.

2. Αφού τοποθετηθεί ο διακόπτης χρησιμοποιούμε το μανόμετρο για να μετρήσουμε τη πίεση του δικτύου. Αν η πίεση είναι μεγαλύτερη από 5 bar πρέπει να τοποθετηθεί μειωτής πίεσης με ρύθμιση λειτουργίας 3 bar. Αν η πίεση είναι μικρότερη των 2 bar, ενημερώνουμε τον πελάτη ότι πιθανόν να αντιμετωπίσει πρόβλημα μειωμένης παροχής ζεστού νερού.

3. Στη περίπτωση που απαιτηθεί βαλβίδα αντεπίστροφής, θα μπαίνει στο σημείο μεταξύ πλαστικού σωλήνα και σφαιρικού διακόπτη.

4. Συνδέουμε την προέκταση της γραμμής ζεστού νερού στο θερμοδοχείο. Ανοίγουμε τη παροχή κρύου νερού για εξαέρωση έως ότου τρέξει αρκετό νερό ώστε να ξεπλυθεί η προέκταση. Συνδέουμε με το δίκτυο και ελέγχουμε όλες τις συνδέσεις για τυχόν διαρροές.

5. Αναμιγνύουμε καλά το ηλιοθερμικό υγρό (βλ. Σημείωση) σε ένα καθαρό δοχείο με περίπου 6 λίτρα νερό. Βάζουμε το χωνί στο επάνω σημείο του θερμοδοχείου αδειάζουμε το διάλυμα και στη συνέχεια συμπληρώνουμε όσο νερό απαιτηθεί μέχρι να ξεχειλίσει. Βάζουμε τεφλόν και βιδώνουμε με γαλλικό κλειδί τη βαλβίδα ασφαλείας του κλειστού κυκλώματος.

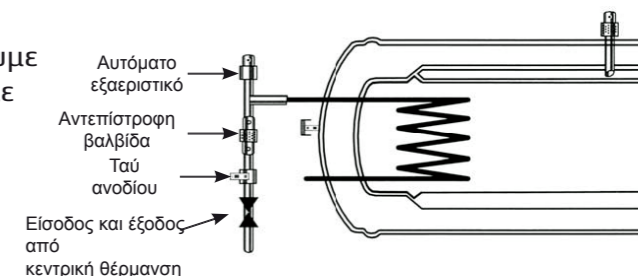
6. Μονώνουμε τα βραχυκυκλώματα όπου είναι γυμνά. Σφίγγουμε με χαρτοταινία και βάφουμε με στεγανωτικό υγρό. Βάφουμε επίσης και τα σημεία έδρασης της βάσης. Καλύπτουμε το θερμοδοχείο με χαρτοταινία στα σημεία σύνδεσης των βραχυκυκλωμάτων πριν βαφούν με το στεγανωτικό.

7. ΣΥΝΔΕΣΗ ΘΕΡΜΟΔΟΧΕΙΟΥ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ: Στην επάνω αναμονή της σερπαντίνας, συνδέουμε το ορειχάλκινο ταύ στο πάνω σημείο του οποίου συνδέουμε ένα αυτόματο εξαεριστικό. Στη συνέχεια μπαίνει ένα ταυ ανοδίου, μία βαλβίδα αντεπίστροφής και ένας διακόπτης απομόνωσης πριν συνδέσουμε την είσοδο με τη στήλη της κεντρικής θέρμανσης. Στην κάτω αναμονή συνδέουμε με τη στήλη επιστροφής της κεντρικής θέρμανσης. Στην μεσαία αναμονή μπορεί να συνδεθεί γραμμή επιστροφών ή αισθητήριο θέρμανσης αλλιώς πρέπει να ταπωθεί με την ορειχάλκινη τάπα.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΔΟΧΕΙΟΥ

1. Κλείνουμε τον διακόπτη της παροχής κρύου νερού.
2. Ξεβιδώνουμε την βαλβίδα ασφαλείας κλειστού κυκλώματος.
3. Ξεβιδώνουμε το ρακόρ στην έξοδο του ζεστού νερού.
4. Ενεργοποιούμε χρησιμοποιώντας εργαλείο τον ειδικό μοχλό δοκιμής - εκκένωσης της βαλβίδας ασφαλείας θερμοσίφωνα και αδειάζουμε το περιεχόμενο στην αποχέτευση του κτιρίου.

8. ΘΕΡΜΟΔΟΧΕΙΟ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



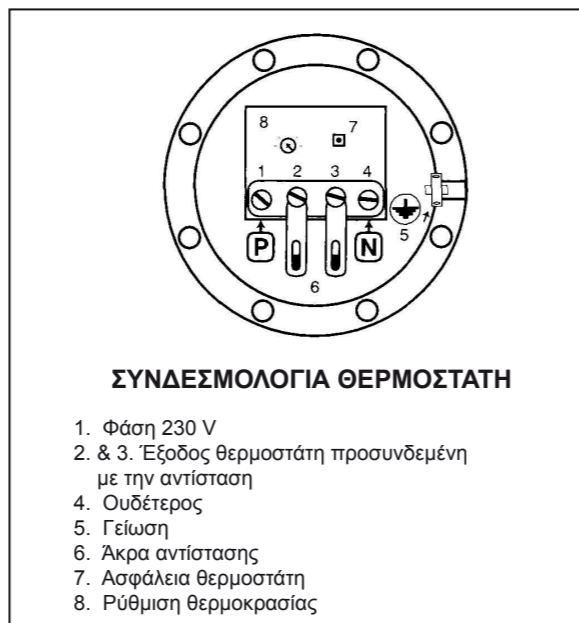
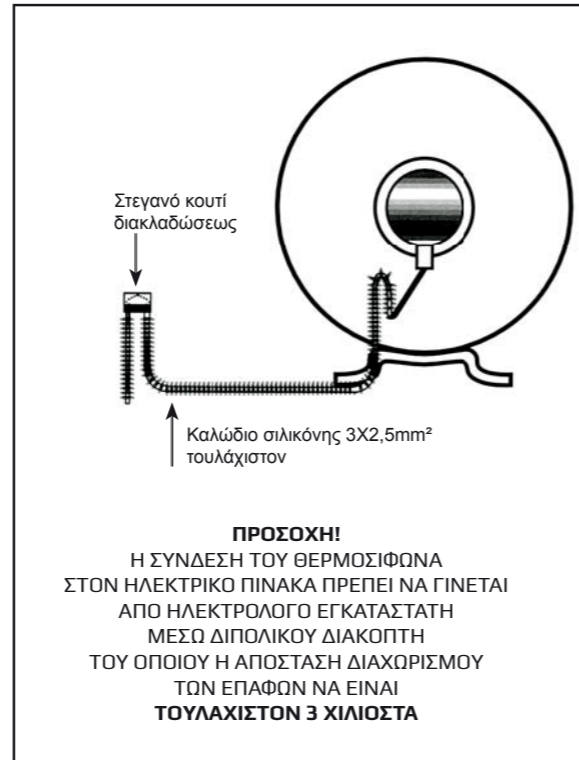
ΗΛΙΟΘΕΡΜΙΚΟ ΥΓΡΟ (ΔΙΑΛΥΜΑ ΠΡΟΠΥΛΕΝΟΓΛΥΚΟΛΗΣ)

Το ηλιοθερμικό υγρό χρησιμοποιείται στα ηλιακά συστήματα της ΜΑΛΤΕΖΟΣ Α.Β.Ε.Ε., σαν αντιπαγωτικό μέσο μεταφοράς θερμότητας. Είναι υδατικό διάλυμα προπυλενογλυκόλης με συγκέντρωση 50%. Η προπυλενογλυκόλη παρέχει προστασία ανάλογα με την αραίωση ως εξής:

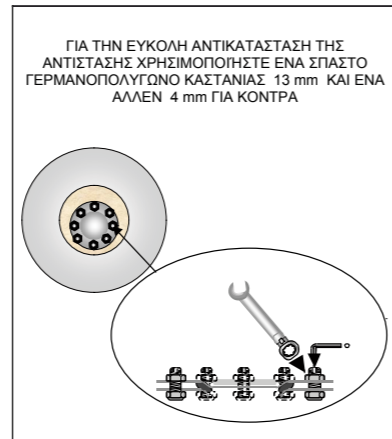
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ C:	-5	-10	-20	-25	-30
ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ %:	17	25	39	45	49

Για την αραίωση του χρησιμοποιείτε καθαρό νερό στις σωστές αναλογίες ώστε να πετύχετε την επιθυμητή προστασία. Αναδεύστε πολύ καλά πριν τροφοδοτήσετε το σύστημα. Μεταφορά & αποθήκευση σε συνθήκες περιβάλλοντος. Μακριά από τον ήλιο και ανοιχτή φλόγα. Μην καπνίζετε, τρώτε ή πίνετε κατά τη χρήση του. Πλύνετε τα χέρια σας μετά τη χρήση με άφθονο νερό. Φοράτε προστατευτικά γάντια & γυαλιά κατά τη χρήση. Να φυλάσσετε μακριά από παιδιά. Προϊόν μη τοξικό. Δεν απαιτείται ειδική σήμανση (ECC / 1999 / 45)

1. Συνδέουμε την υπάρχουσα ηλεκτρική γραμμή απο τον ηλεκτρικό θερμοσίφωνα ή την αναμονή που εξασφαλίζει ο πελάτης στην ταράτσα. Στη δεύτερη περίπτωση , εφ' όσον χρειαστεί προέκταση, ή σύνδεση αυτή πραγματοποιείται μέσα σε στεγανό κουτί διακλάδωσης. Προσέχουμε ώστε το καλώδιο να έχει περιθώριο τουλάχιστον 50 εκ., έτσι ώστε να σχηματιστεί ο βρόγχος αποστράγγισης του σπιράλ. (βλ. Λεπτομέρεια)
2. Ανοίγουμε το καπάκι της αντίστασης και περνάμε το καλώδιο μέσα απο το στυπιοθλίπτη.
3. Συνδέουμε τη γείωση στον αντίστοιχο ακροδέκτη Νο 5, τη φάση στον ακροδέκτη Νο 1 του θερμοστάτη και τον ουδέτερο στο δεξι ακροδέκτη Νο 4, σύμφωνα με το σχέδιο συνδεσμολογίας θερμοστάτη.
4. Ελέγχουμε αν η ρύθμιση του θερμοστάτη είναι στους 60°C.
5. Σηκώνουμε τον διακόπτη του θερμοσίφωνα απο τον ηλεκτρικό πίνακα του σπιτιού και ελέγχουμε τη παροχή τάσης 230V με πολύμετρο.
6. Στην περίπτωση που ο πελάτης δεν επιθυμεί σύνδεση με την αντίσταση υποχρεωτικά ο εγκαταστάτης θα πρέπει να τραβήξει μία γραμμή γείωσης απο τον αντίστοιχο ακροδέκτη του θερμοδοχείου έως τη γείωση της εσωτερικής ηλεκτρικής εγκατάστασης του κτιρίου. Αν δεν μπορεί να γίνει αυτό, ο ηλιακός δεν πρέπει να συνδεθεί με το νερό.



ΠΡΟΣΟΧΗ!
ΣΥΝΔΕΟΥΜΕ ΤΟΝ ΑΚΡΟΔΕΚΤΗ ΤΗΣ ΓΕΙΩΣΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΓΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΠΑΝΤΑ ΑΚΟΜΗ ΚΑΙ ΟΤΑΝ ΔΕΝ ΣΥΝΔΕΟΥΜΕ ΤΗΝ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ



1. **Ο εγκαταστάτης** πριν παραδώσει το ηλιακό στον αγοραστή παρουσία του, ελέγχει τα παρακάτω σημεία:
 - ύπαρξη γείωσης
 - λειτουργία ηλεκτρολογικής σύνδεσης
 - σωστή θέση και προσανατολισμός
 - τυχόν διαρροές.
2. **Ο εγκαταστάτης** ενημερώνει τον αγοραστή να ελέγξει αν έχει ζεστό νερό, δύο ώρες μετά την εγκατάσταση, με αναμμένη την αντίσταση και στη συνέχεια να κλείσει το διακόπτη.
3. **Ο εγκαταστάτης** συμπληρώνει και **ο αγοραστής** συνυπογράφει το Έντυπο 19. 1Γ, το οποίο μέσω τοπικού αντιπροσώπου ή απ' ευθείας επιστρέφει στην Εταιρεία.
4. **Ο αγοραστής** ενημερώνει την εταιρεία στο 210-9427526 την επόμενη ημέρα απο 12:00 έως 15:00 για την καλή λειτουργία του συστήματος με την ηλεκτρική αντίσταση και αναφέρει τυχόν παρατηρήσεις ή παράπονα.
5. **Ο αγοραστής** μετά το τέλος της εγκατάστασης και τις πρώτες μέρες της λειτουργίας του ηλιακού συμπληρώνει το ΕΝΤΥΠΟ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ 14.2-Α και το επιστρέφει στην εταιρεία.



1. **Παρακολουθείστε** την λειτουργία του ηλιακού σας τις πρώτες μέρες μετά την εγκατάσταση του. Ιδιαίτερα προσέξτε μήπως εμφανισθεί τυχόν διαρροή σε κάποιο από τα σημεία σύνδεσης.
2. **Τους θερινούς μήνες** και εφόσον δεν καταναλώνεται όλο το ζεστό νερό ή παρατηρείτε υπερβολικά υψηλή θερμοκρασία πρέπει να καλύπτεται μέρος ή το σύνολο της συλλεκτικής επιφάνειας αρχίζοντας από το κάτω μέρος των συλλεκτών.
3. **Σε περίπτωση απουσίας** για αρκετές ημέρες κατά τους καλοκαιρινούς μήνες **ΚΑΛΥΨΤΕ ΚΑΛΑ ΠΛΗΡΩΣ ΤΟΥΣ ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ**. Έτσι θα αποφύγετε την ανάγκη να συμπληρωθούν υγρά στο κλειστό κύκλωμα μετά το τέλος της θερινής περιόδου αλλά και αυξάνετε τον χρόνο ζωής του ηλιακού σας αφού περιορίζετε την χωρίς λόγο καταπόνηση του σε υψηλές θερμοκρασίες.
4. **Στις αρχές της θερινής περιόδου**, κάθε χρόνο, συνιστάται η βαφή όλων των μονώσεων, με λευκό στεγανωτικό χρώμα, για την καλύτερη προστασία τους.
5. **Στην αρχή της φθινοπωρινής περιόδου** πιθανόν τα κρύσταλλα των συλλεκτών να είναι καλυμμένα απο σκόνη. Καθαρίστε τα νωρίς το πρωί πριν ακόμη ζεσταθούν από τον ήλιο. Χρησιμοποιήστε χλιαρό νερό με υγρό απορρυπαντικό πιάτων.
6. **Το ανόδιο προστασίας** είναι ενσωματωμένο με την ηλεκτρική αντίσταση. Μετά από ΤΕΣΣΕΡΑ (4) ΧΡΟΝΙΑ για το INOX και ΔΥΟ (2) ΧΡΟΝΙΑ για το SUNPOWER περίπου, εφόσον δεν έχει αντικατασταθεί στο μεταξύ συνιστάται να γίνει αντικατάσταση της αντίστασης και του ανοδίου. Αν κατά την εγκατάσταση τοποθετήθηκε εξωτερικό ανόδιο μαγνησίου πρέπει να ελέγχεται ανά εξάμηνο και να αντικαθίσταται όταν διαπιστωθεί ότι αναλώθηκε.
- * **ΠΡΟΣΟΧΗ!** Η αντικατάσταση του ανοδίου, είναι η προϋπόθεση για την ισχύ της εγγύησης.
7. **Τουλάχιστον μία φορά** τον χρόνο ενεργοποιείται την βαλβίδα ασφαλείας του θερμοσιφώνου πιέζοντας με ένα εργαλείο τον ειδικό μοχλό.
8. **ΠΡΟΣΟΧΗ!** ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΤΕ ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ.
9. **Ο ηλιακός θερμοσίφωνας MALTEZOS** έχει μεγάλη διάρκεια ζωής. Μετά το τέλος του κύκλου ζωής του θυμηθείτε ότι είναι κατασκευασμένος από ανακυκλούμενα (χαλκό, αλουμίνιο, σίδηρο) υλικά και φροντίστε να οδηγηθούν σε νόμιμο φορέα ανακύκλωσης.

ΣΑΣ ΘΥΜΙΖΟΥΜΕ

ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΑΠΟΡΙΑ, ΑΜΦΙΒΟΛΙΑ Η ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ ΠΟΥ ΕΧΕΤΕ ΜΗΝ ΔΙΣΤΑΣΕΤΕ ΝΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΗΣΕΤΕ ΜΕ ΤΗΝ MALTEZOS A.B.E.E.

Ο Ηλιακός Θερμοσίφωνας MALTEZOS συνοδεύεται από Γραπτή Εγγύηση.

Σημείωση: Η εταιρεία MALTEZOS A.B.E.E. διατηρεί το δικαίωμα της αλλαγής του σχεδιασμού και των τεχνικών προδιαγραφών των Ηλιακών Θερμοσιφώνων MALTEZOS με στόχο τη βελτίωση των προϊόντων, χωρίς προειδοποίηση.

MALTEZOS A.B.E.E.
 ΛΕΩΦ. ΑΜΦΙΘΕΑΣ 159
 Τ. Κ. 175 63 Π. ΦΑΛΗΡΟ
 ΤΗΛ. : (210) 9402015-6-7.
 FAX: (210) 9402019
 ΤΗΛ. SERVICE: (210) 9427526 & (210) 9429814
 e-mail: service@maltezos.gr