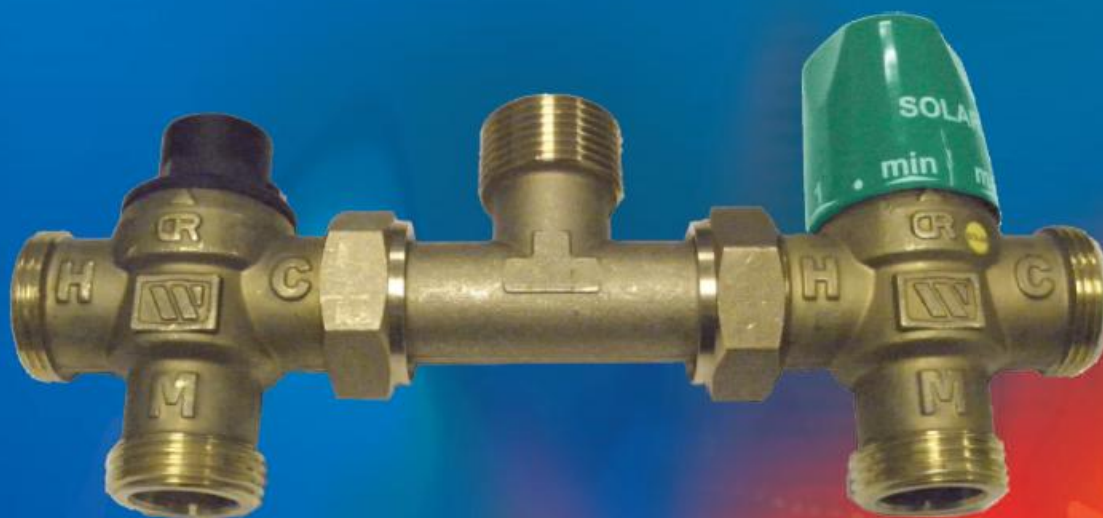


ΚΙΤ ΗΛΙΑΚΩΝ

ΝΕΟ



- Αυτοματισμός για την σύνδεση του ηλιακού συλλέκτη με τον λέβητα αερίου και την μεταξύ τους συνεργασία.
- Παρέχει αδιάλειπτα ζεστό νερό στον χρήστη για εγκαταστάσεις οι οποίες χρησιμοποιούν την ηλιακή σε συνδυασμό με άλλη πηγή θερμότητας όπως μπόϊλερ Φ. Α.
- Απόλυτα αυτόνομο, λειτουργεί χωρίς ρεύμα

WATTS
INDUSTRIES

Τμήμα τεχνολογίας προϊόντων ύδρευσης Inc.

ΝΕΟ**Εφαρμογή:**

Αν το νερό στην δεξαμενή του ηλιακού είναι ήδη πολύ ζεστό (πάνω από την επιθυμητή τιμή ρύθμισης 45 °C), αυτόματα θα αναμιγνύεται με κρύο νερό μέσω της θερμομικτικής βαλβίδας ώστε το νερό στην έξοδο να έχει ασφαλή σταθερή θερμοκρασία.

Όταν η θερμοκρασία στην δεξαμενή είναι πολύ χαμηλή (κάτω από 45 °C), γίνεται μεταγωγή σε μια πηγή θερμότητας (λέβητας αερίου) η οποία θα ζεστάνει το νερό και στη συνέχεια θα αναμιχθεί για να φτάσει στα επίπεδα θερμοκρασίας ρύθμισης για τις διάφορες ανάγκες ζεστού νερού στο κτήριο.

Χαρακτηριστικά και πλεονεκτήματα:

- Εξολοκλήρου αυτόνομο: εξοικονόμηση ενέργειας.
- Χωρίς σύρματα και καλώδια αισθητήρων: εξοικονόμηση χρόνου.
- Εύκολη εγκατάσταση για νέες ή παλαιές εγκαταστάσεις.
- Διανομή ζεστού νερού στο υπάρχον δίκτυο σε ιδανική ρυθμιζόμενη θερμοκρασία.
- Ολοκληρωμένη προστασία με χρήση θερμομικτικής βαλβίδας, και βαλβίδας αυτόματης μεταγωγής.
- Συνδυασμός βαλβίδων σε KIT για εύκολη εγκατάσταση.

Τεχνικά στοιχεία:

Μέσον : πόσιμο νερό.

Θερμοκρασία ανοίγματος βαλβίδας μεταγωγής : 45 °C- (εργοστασιακή ρύθμιση).

Εύρος θερμοκρασίας ρύθμισης θερμομικτικής βαλβίδας: από 30 έως 65 °C.

Εύρος πίεσης λειτουργίας:

- Μέγιστη στατική πίεση : 10 bar.
 - Πίεση ροής ζεστού και κρύου νερού: 0,2 έως 5,0 bar.
 - Θερμοκρασία τροφοδοσίας ζεστού νερού: 52* έως 110 °C.
 - Θερμοκρασία τροφοδοσίας κρύου νερού: 5 έως 20 °C.
- * η διαφορά θερμοκρασίας μεταξύ καυτού νερού και νερού πρόσμιξης πρέπει να είναι 10°C το ελάχιστο.

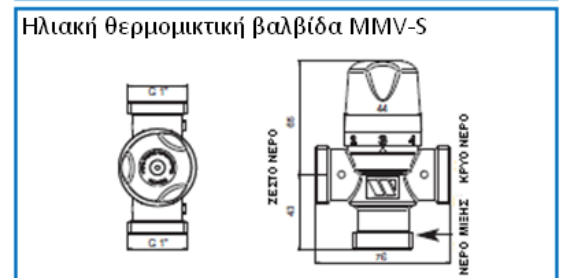
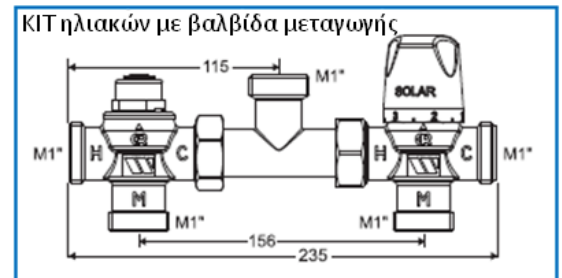
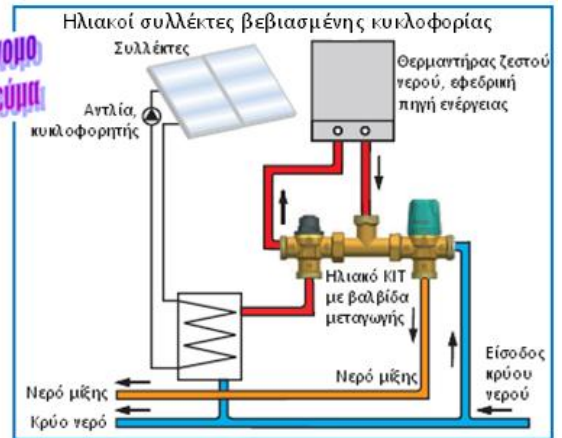
διάμετρος	τύπος	κωδικός
M 1" (26x34)	KIT - SOL	97590

Υλικά και βάρος:

ονομασία	υλικό
Σώμα	ορείχαλκος DZR αντιδιαβρωτικός CW602N
Φινίρισμα	ορείχαλκος αμμοβολής
Στεγανοποίηση	ελαστομερές EPDM
Κεφαλές	PA με fiberglass
Έμβολα	PSU
Άλλα εξαρτήματα	ορείχαλκος CW614N
Ακρίβεια μίκτη	± 2 °C (με δυναμική πίεση εξισορρόπησης)
Καθαρό βάρος	1,140 Kg

Πριν εγκαταστήσετε το KIT ηλιακού, καθαρίστε και στεγνώστε προσεκτικά την εισαγωγή των σωλήνων ζεστού και κρύου νερού, ώστε να αφαιρεθεί το όποιο αντικείμενο που μπορεί δημιουργήσει βλάβη αν εισχωρήσει στο σύστημα.

**εξολοκλήρου αυτόνομο
λειτουργεί χωρίς ρεύμα**



Οι φωτογραφίες, τα σκίτσα και οι περιγραφές σε αυτό το εγχειρίδιο είναι μόνο ενημερωτικές. Η εταιρία Watts Industries διατηρεί το δικαίωμα τεχνικών και σχεδιαστικών τροποποιήσεων χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.



Τμήμα τεχνολογίας προϊόντων ύδρευσης Inc.

WATTS INDUSTRIES France

1590 avenue d'Orange CS 10101 SORGUES
84275 VEDENE cedex - FRANCE

Tel. +33 (0)4 90 33 28 28 - Fax +33 (0)4 90 33 28 29/39

www.wattsindustries.com

E-mail : info@wattsindustries.fr

Re-order no. 69(46)-UK-11/10