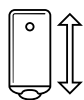




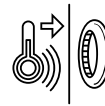
Σειρά:

**Green Line**

Τεχνολογίες:



IP24



## ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΜΑΚΡΑ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

### • ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ:

- Με χαμηλά τοποθετημένο εναλλάκτη θερμότητας (S) με αυξημένη επιφάνεια, που απορροφά τη μέγιστη ενέργεια από εναλλακτική πηγή. Αυτό το μοντέλο είναι κατάλληλο για σύνδεση με ηλιακό συλλέκτη ή αντλία θερμότητας. Η μεγάλη επιφάνεια του εναλλάκτη θερμότητας επιτρέπει την ευέλικτη χρήση αυτού του θερμοσίφωνα.

- Χρησιμοποιούμε σύστημα θερμομόνωσης HFO Closed-Cells με λεπτή κλειστή κυτταρική δομή και 97% κλειστά κύτταρα. Πρόκειται για σύστημα πολυουρεθάνης νέας γενιάς με υψηλή ενεργειακή απόδοση και συντελεστή θερμικής αγωγιμότητας λ περίπου ~ 0,021 - 0,023 W/mK. Αυτή η μόνωση, πάχους άνω των 33 mm, εξασφαλίζει ελάχιστες θερμικές απώλειες και εξοικονόμηση χρημάτων.

• **ΜΑΚΡΑ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ** - Δοχείο νερού με επιστρωση από ανθεκτικό στη φθορά εμαγιέ ζirkονίου και δύο προστατευτικά ανόδια μαγνησίου για βέλτιστη προστασία κατά της διάβρωσης σε όλο τον όγκο.

• **ΑΣΦΑΛΕΙΑ** - Με μοναδικό σύστημα έξι επιπέδων προστασίας.

• Υποδοχή αισθητήρα για τον εναλλάκτη θερμότητας - Για την εγκατάσταση θερμοαισθητήρα που παρέχει πληροφορίες στο σύστημα θέρμανσης.

• Εξωτερικός θερμοστάτης - Ρύθμιση της θερμοκρασίας θέρμανσης του νερού.

• Δείκτης θερμοκρασίας - Εμφανίζει τη θερμοκρασία του νερού.

• Συνδυαστική μεταλλική βαλβίδα - Συνδυάζει τις λειτουργίες βαλβίδας ισορροπίας, αντεπιστροφής και διαφορικής.

• Ειδικός ελλειπτικός φλαντζέ - Ειδική κατασκευή που εγγυάται την ασφάλεια σας σε περίπτωση υπερπίεσης.

• Ηλεκτρικός σωληνωτός θερμαντήρας - Σχεδιασμένος ειδικά για αυτό το μοντέλο και κατασκευασμένος από την ELDOMINVEST με τεχνολογία τελευταίας γενιάς.

• Η συσκευή διατίθεται σε δύο παραλλαγές - με εξόδους στα αριστερά ή στα δεξιά (μοντέλα \*\*\*L και \*\*\*R).

Εγκατάσταση:	<b>Κατακόρυφος</b>
Ομάδα όγκου:	<b>80</b>
Δεξαμενή νερού:	<b>Εμαγιέ</b>
Ονομαστική ηλεκτρική ισχύς [kW]:	<b>3</b>
Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης:	<b>B</b>
Διαχείριση συσκευών:	<b>με μηχανικό χειρισμό</b>
Αριθμός εναλλάκτη θερμότητας:	<b>1</b>
Ονομαστική τάση [V]:	<b>230V~</b>
Τρόπος θέρμανσης του νερού:	<b>Εναλλάκτης θερμότητας + εφεδρικός ηλεκτρικός θερμαντήρας</b>
Διάμετρος σωλήνων (Δίκτυο ύδρευσης / Εναλλάκτης θερμότητας):	<b>1/2" / 1/2"</b>
Ονομαστική πίεση [MPa]:	<b>0.7</b>
Προστασία IP:	<b>IP24</b>

---

: **0,49**

Ονομαστική Όγκος [l]:

Απώλειες θερμότητας σε μηδενικό φορτίο [W]: **46**

: