



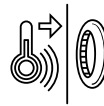
Σειρά:

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:	Κατακόρυφος
Ομάδα όγκου:	80
Δεξαμενή νερού:	Εμαγιέ
Ονομαστική ηλεκτρική ισχύς [kW]:	3
Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης:	B
Διαχείριση συσκευών:	με μηχανικό χειρισμό
Αριθμός εναλλάκτη θερμότητας:	1
Συνολικές διαστάσεις Ø x H [mm]:	387 x 1125
Ονομαστική τάση [V]:	230V~
Τρόπος θέρμανσης του νερού:	Εναλλάκτης θερμότητας + εφεδρικός ηλεκτρικός θερμαντήρας
Διάμετρος σωλήνων (Δίκτυο ύδρευσης / Εναλλάκτης θερμότητας):	1/2" / 1/2"
Ονομαστική πίεση [MPa]:	0.7

Προστασία IP: **IP24**

: **0,49**

Ονομαστική Όγκος [l]:

Απώλειες θερμότητας σε μηδενικό φορτίο [W]: **44**

: