

EL-160 SOL-TECH/3,0 & EL-160 SOL-TECH RF/3,0



Manual Προϊόντος (RF)

Manual Προϊόντος

- Ηλιακός θερμοσίφωνας διπλής ενέργειας, κλειστού κυκλώματος
- Μοντέλο κατάλληλο για 3-4 άτομα
- Χαλύβδινος λέβητας ειδικών προδιαγραφών δοκιμασμένος στα 16 bar
- Εσωτερική προστασία του λέβητα με ειδική επίστρωση υάλωσης DURO GLASS
- Χιτώνιο από χάλυβα
- Καθοδική προστασία του λέβητα με δύο εξαιρετικά μεγάλες ράβδους μαγνησίου παραγωγής ELCO
- Ανοξειδωτη αντίσταση χαμηλής φόρτισης 316L
- Θερμοστάτης ασφαλείας με ενσωματωμένη θερμοηλεκτρική ασφάλεια
- Βαλβίδα ασφαλείας με μεμβράνη και αποχέτευση (8 bar)
- Δοχείο διαστολής ενσωματωμένο εσωτερικά στο λέβητα
- Μόνωση από διογκωμένη οικολογική πολυουρεθάνη κλειστών κυψελών πάχους τουλάχιστον 40mm και πυκνότητας 42kg/m³
- Εξωτερικό περίβλημα από χάλυβα βαμμένο με πολυεστερική ηλεκτροστατική βαφή πούδρας για αρχιτεκτονικές εφαρμογές και ανοξειδωτα κουμπωτά καλύμματα
- Συλλεκτική Επιφάνεια: 2x1,5m²
- Υαλοπίνακας ασφαλείας (100% άθραυστος) χαμηλής περιεκτικότητας σε σίδηρο (Mistlite Tempered-Security Low Iron Glass) και υψηλής διαπερατότητας $\tau=92\%$
- Επιλεκτικός απορροφητής BLUE TITANIUM κατασκευασμένος από χάλκινα φύλλα συγκολλημένα με τεχνολογία υπερήχων για απόλυτη επαφή με τον υδροσκελετό. Συντελεστής απορροφητικότητας $\alpha=95\%$ (+-2%), Συντελεστής εκπομπής $\epsilon=4\%$ (+-2%)
- Υδροσκελετός από χάλκινους σωλήνες βαρέως τύπου
- Μόνωση από ορυκτοβάμβακα 40mm χαμηλής θερμικής αγωγιμότητας
- Πλαίσιο από αλουμίνιο ηλεκτροστατικά βαμμένο χωρίς πλαστικές συνδέσεις και ραφές
- Πλάτη συλλέκτη από λαμαρίνα γαλβανιζέ που συνδέεται με το πλαίσιο με στεγανοποιητικά EPDM για απόλυτη στεγανότητα
- Ειδικό θερμικό υγρό που προφυλάσσει απόλυτα από τον παγετό, την υπερθέρμανση, τα άλατα και τις οξειδώσεις
- Φυσική κυκλοφορία θερμικού υγρού

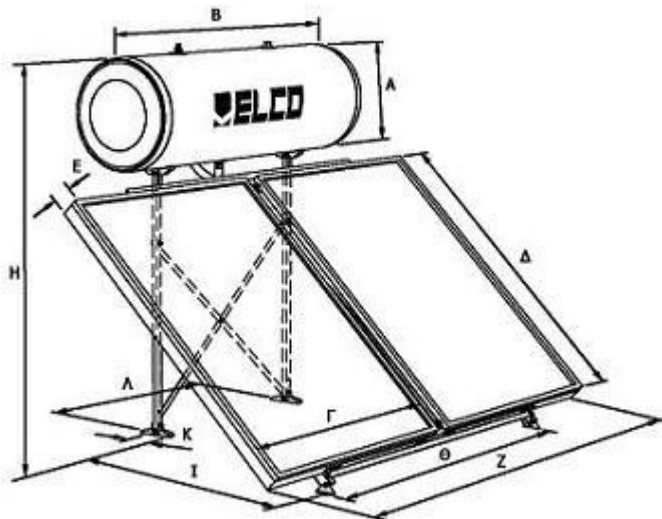
- Νέες ειδικά σχεδιασμένες γαλβανισμένες εν θερμώ βάσεις για επίπεδη & επικλινή τοποθέτηση (**κεραμοσκεπή**) (Μοντέλα RF) που εξασφαλίζουν ασφαλή και εύκολη τοποθέτηση (**Περισσότερα**)
- **Νέα μοντέλα με αναμονή ανακυκλοφορίας ή θερμοστοιχείου (Μοντέλα RS)**
- 5 χρόνια εγγύηση

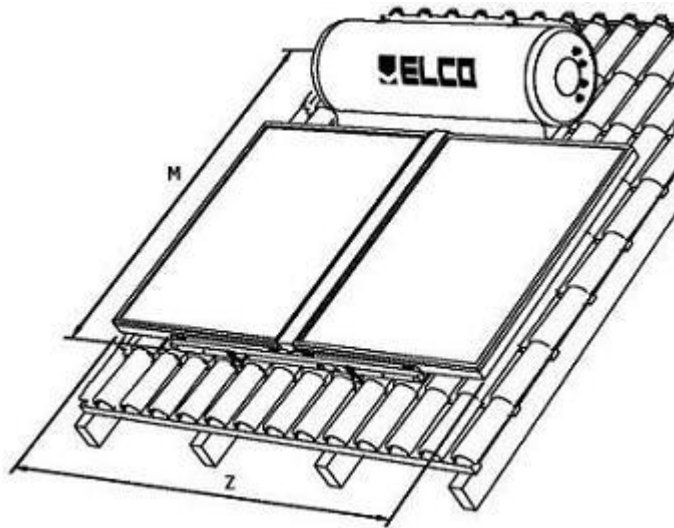
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΗΛΙΑΚΩΝ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΩΝ ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ EL-160 SOL-TECH/3,0 & EL-160 SOL-TECH RF/3,0

ΜΟΝΤΕΛΟ		EL - 160 SOL-TECH/3,0 EL-160 SOL-TECH RF/3,0
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ		
ΚΛΕΙΣΤΟ ΚΥΚΛΩΜΑ		•
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ ΘΕΡΜΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ		ΦΥΣΙΚΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ
ΔΟΧΕΙΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ		ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΣΤΟ ΔΟΧΕΙΟ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ		2
ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΣΥΛΛΕΚΤΗ (m ²)		1,5
ΚΡΥΣΤΑΛΛΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΑΧΟΥΣ 4mm		•
ΜΟΝΩΣΗ ΣΥΛΛΕΚΤΗ		ΟΡΥΚΤΟΒΑΜΒΑΚΑΣ 40 mm
ΜΟΝΩΣΗ ΔΟΧΕΙΟΥ		ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ 42 kg/m ³ , ΧΩΡΙΣ HCFC
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ		3,7 kW, 230 V
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ (mm)	ΠΛΑΤΟΣ	2200
	ΒΑΘΟΣ	1580

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)
ΗΛΙΑΚΩΝ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΩΝ EL-160 SOL-TECH/3,0 & EL-160 SOL-TECH RF/3,0

A	B	Γ	Δ	Ε	Z	Η	Θ	Ι	Κ	Λ	Μ
500	1335	1010	1480	85	2130	1708	1782	1133	130	1020	1860





Η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα να αλλάξει ή να τροποποιεί τα παραπάνω στοιχεία στη διαρκή προσπάθεια για βελτίωση των συσκευών της