

ALTEC GLASS 160 ΛΤ 3,0 ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΣ

- Ηλιακός θερμοσίφωνας τριπλής ενέργειας, κλειστού κυκλώματος
- Μοντέλο κατάλληλο για 3-4 άτομα
- Χαλύβδινος λέβητας ειδικών προδιαγραφών δοκιμασμένος στα 16 bar με μεγάλης επιφάνειας επισμαλτωμένο εναλλάκτη θερμότητας (σερπαντίνα)
- Εσωτερική προστασία του λέβητα με ειδική επίστρωση υάλωσης 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 ανοξειδωτά κουμπωτά καλύμματα
- Συλλεκτική Επιφάνεια: 2x1,5m²
- Υαλοπίνακας ασφαλείας (100% άθραυστος) χαμηλής περιεκτικότητας σε σίδηρο (Mistlite Tempered-Security Low Iron Glass) και υψηλής διαπερατότητας τ=92%
- Επιλεκτικός απορροφητής BLUE TITANIUM κατασκευασμένος από χάλκινα φύλλα συγκολλημένα με τεχνολογία υπερήχων για απόλυτη επαφή με τον υδροσκελετό. Συντελεστής απορροφητικότητας α=95% (+/-2%), Συντελεστής εκπομπής ε=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
- **Νέα μοντέλα με αναμονή ανακυκλοφορίας ή θερμοστοιχείου (Μοντέλα RS)**
- 5 χρόνια εγγύηση

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΗΛΙΑΚΩΝ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΩΝ ΔΙΠΛΗΣ & ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ EL-160 SOL-TECH3/3,0 & EL-160 SOL-TECH 3 RF/3,0

ΜΟΝΤΕΛΟ	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
EL - 160 SOL-TECH 3 / 3,0 EL - 160 SOL-TECH 3 RF / 3,0	
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 3/3,0 & EL-160 SOL-TECH 3 RF/3,0

A	B	Γ	Δ	Ε	Ζ	Η	Θ	Ι	Κ	Λ	Μ
500			1480								