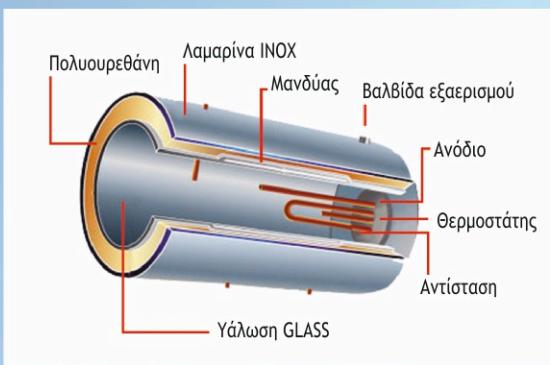




B&T
Tsolakidis
Heating · E-shop

ΗΛΙΑΚΑ - ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑ - ΜΠΟΪΛΕΡ - ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΟΥ





ΜΠΟΪΛΕΡ ΗΛΙΑΚΟΥ

Εξωτερική επένδυση από ανοξείδωτο ατσάλι για απεριόριστη αντοχή σε δύσκολες καιρικές συνθήκες.

Ισχυρή μόνωση από πολυουρεθάνη (οικολογική) πάχους έως και 60mm και πυκνότητας 40-45 Kgr/m³ για πλήρη θερμομόνωση.

Δοχείο νερού (μπόιλερ) από ειδικό χάλυβα 1204 V.E. πάχους 3 mm ειδικό για υάλωση

- Έλεγχος στεγανότητας σε πίεση δοκιμής έως 15 ATM.

- Το μπόιλερ προστατεύεται εσωτερικά από τη διάβρωση με υάλωση από γνήσιο υαλόκραμα της BAYER ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ και FERRO ΟΛΛΑΝΔΙΑΣ, κατά DIN 4753, ψημένο στους 865° C.

- Οριζόντια συγκόλληση του δοχείου εσωτερικά και εξωτερικά (μία από τις μοναδικές καινοτομίες μας)

Ηλεκτρική αντίσταση INOX 4.000 Watt (κατ' επιλογή διαφορετικής ισχύος).

Θερμοστάτης ασφαλείας και ανόδιο για πλήρη προστασία από τη διάβρωση.

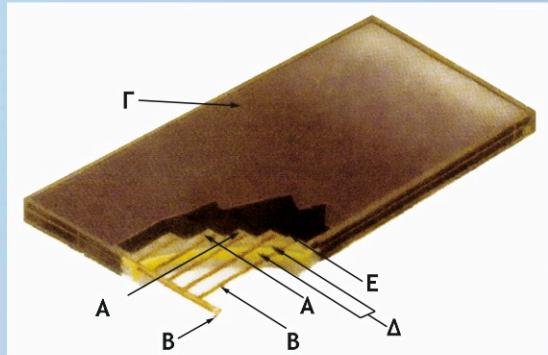
Περιμετρικός εναλλάκτης κλειστού κυκλώματος και εξαερισμού με βιδωτά γαλβανιζέ και ορειχάλκινα επινικελωμένα εξαρτήματα με μούφες για να μπορούν να αντικατασταθούν μετά από πολλά χρόνια λειτουργίας.

ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΗΛΙΑΚΟΥ

A) Θερμοαπορροφητική επιφάνεια από ειδικά διαμορφωμένα πτερύγια αλουμινίου με ημετιλεκτική χρωματική επεξεργασία για πλήρη απορρόφηση της ηλιακής ακτινοβολίας.

Επιλεκτικός Συλλέκτης: Θερμοαπορροφητική επιφάνεια από φύλλο χαλκού με επικάλυψη τιτανίου (INOX BLUE) και απόδοση έως 35% υψηλότερη.

B) Υδροσκελετός χαλκού υψηλής καθαρότητας εκτονωμένος μηχανικά για πλήρη επαφή με τη θερμοαπορροφητική επιφάνεια.



Γ) Κρύσταλλο ειδικό άθραυστο (SECURIT) ασφαλείας πάχους 3mm μέγιστης διαπερατότητας και αντοχής σε απότομες αλλαγές θερμοκρασίας.

Δ) Μόνωση από πεπιεσμένο σκληρό υαλοβάμβακα προβαμμένο πάχους έως και 30 mm.

Ε) Πλαίσιο από προφίλ αλουμινίου ειδικά διαμορφωμένο για πλήρη στεγανοποίηση και στιβαρότητα και πρόσθετο ειδικό προφίλ αλουμινίου πάνω από το κρύσταλλο.

ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ

