



ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΔΟΧΕΙΟ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ GSE FLUSSO BL HOR 600/1.4-1.8 INOX

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ



Global Sol Energy SA

31A Chariton Str., Palaio Faliro, GR 175 64, Athens Greece, ΑΦΜ : 800604100, ΔΟΥ : ΦΑΕ ΠΕΙΡΑΙΑ ΑΡ. ΓΕΜΗ : 1317401010000

Tel. +30 210 9023587 - Fax. +30 210 9023589 – www.globalsolenergy.gr - Email: info@globalsolenergy.gr

Οριζόντιο ανοξείδωτο δοχείο αποθήκευσης ζεστού νερού χρήσης με δυο ανοξείδωτους σπειροειδής και κυματοειδής εναλλάκτες. Παρέχει την δυνατότητα συνδυασμού δύο διαφορετικών πηγών θέρμανσης (ηλιακοί συλλέκτες και αντλία θερμότητας), με δυνατότητα προσθήκης ηλεκτρικής αντίστασης, για την αποθήκευση και διανομή ζεστού νερού χρήσης.

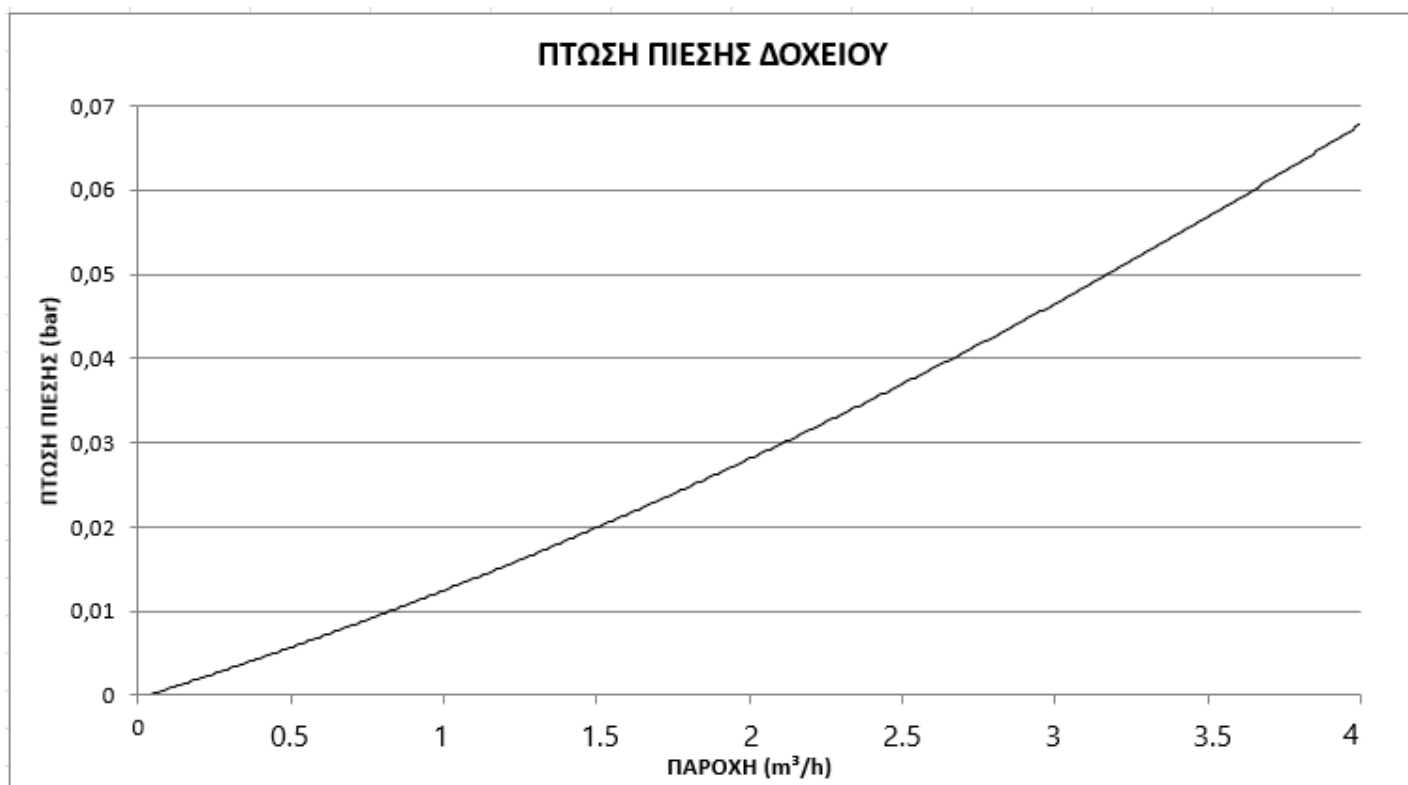
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - GSE FLUSSO BL HOR 600/1.4-1.8 INOX		
Δοχείο	Υλικό	Ανοξείδωτος χάλυβας 316 L
	Όγκος δοχείου	550 lt
	Διαστάσεις (Υψος / Διάμετρος)	2050 mm / 800 mm
	Μόνωση	Πολυουρεθάνη
	Συγκόλληση	Αυτόματη συγκόλληση με ρομπότ
	Ονομαστική πίεση	6 bar
	Μέγιστη πίεση	10 bar
	Πίεση δοκιμής	8 bar
	Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας	95°C
Εναλλάκτες ηλιακών συλλεκτών & Αντλίας θερμότητας	Τύπος	Εμβαπτισμένος σπειροειδής και κυματοειδής μονού σωλήνα
	Υλικό	Ανοξείδωτος χάλυβας 316L
	Επιφάνεια εναλλάκτη (ηλιακών συλλεκτών / αντλίας θερμότητας)	1.4 m ² / 1.8 m ²
	Συγκόλληση	Αυτόματη συγκόλληση
	Ονομαστική πίεση εναλλάκτη ηλιακών συλλεκτών	3 bar
	Μέγιστη πίεση λειτουργίας εναλλάκτη ηλιακών συλλεκτών	6 bar
	Ονομαστική πίεση εναλλάκτη αντλίας θερμότητας	3 bar
	Μέγιστη πίεση λειτουργίας εναλλάκτη θερμότητας	6 bar

Ποιοτικά χαρακτηριστικά:

- Το σώμα του δοχείου όπως και οι εναλλάκτες κατασκευάζονται από ανοξείδωτο χάλυβα 316L.
- Οι εναλλάκτες διαθέτουν μεγάλη επιφάνεια κυματοειδούς μορφής που αποτρέπει την επικάλυψη αλάτων και βελτιώνει τον βαθμό απόδοσης τους.
- Η γεωμετρία του εναλλάκτη επιτρέπει την πλήρη εκκένωσή του, εξασφαλίζοντας σταθερή λειτουργία, εύκολη συντήρηση και καθαρισμό.
- Είναι κατάλληλο για εξωτερική τοποθέτηση.

Το προϊόν πληροί :

- ✓ τις προδιαγραφές της οδηγίας 2014/68/EU.
- ✓ τις διαδικασίες του ISO 9001:2015.
- ✓ την πιστοποίηση SVGW σύμφωνα με το SVGW ZW101.
- ✓ την πιστοποίηση καταλληλότητας δοκιμών DVGW σύμφωνα με το DVGW Test basis GW354.

**Global Sol Energy SA**

31A Chariton Str., Palaio Faliro, GR 175 64, Athens Greece, ΑΦΜ : 800604100, ΔΟΥ : ΦΑΕ ΠΕΙΡΑΙΑ ΑΡ. ΓΕΜΗ : 1317401010000

Tel. +30 210 9023587 - Fax. +30 210 9023589 – www.globalsolenergy.gr - Email: info@globalsolenergy.gr