

ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΔΟΧΕΙΟ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ GSE FLUSSO



STATE-OF-THE-ART λύση για την παραγωγή ζεστού νερού χρήσης. Παρέχει την δυνατότητα συνδυασμού δύο διαφορετικών πηγών θερμότητας, (αντλία θερμότητας και ηλιακό πεδίο), για την εξασφάλιση της ταχείας θέρμανσης του νερού.

Το σώμα του δοχείου όπως και οι εναλλάκτες κατασκευάζονται από ανοξείδωτο χάλυβα 316L. Το περίβλημά του κατασκευάζεται από ανοξείδωτο χάλυβα 304, γεγονός που το καθιστά κατάλληλο για εξωτερική χρήση.

Απευθύνεται σε ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών, από απλές οικιακές έως και ξενοδοχειακές. Συνδυάζεται ιδανικά με τον **ΣΤΑΘΜΟ GSE FLUSSO**.



ΜΟΝΤΕΛΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ΜΟΝΤΕΛΟ	GSE FLUSSO BL HOR	
	400/1-1.4 INOX	600/1.4-1.8 INOX
Ωφέλιμος Όγκος (lt)	392	550
Μήκος δοχείου (mm)	1550	2050
Διάμετρος δοχείου (mm)	800	800
Βάρος δοχείου (kg)	127	175
• Οι διαστάσεις περιλαμβάνουν και την μόνωση του δοχείου		

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	
Βοηθητική πηγή ενέργειας	Αντλία θερμότητας - Λέβητας
Υλικό δοχείου	INOX 316L
Μόνωση δοχείου	Πολυουρεθάνη
Εξωτερικό περίβλημα δοχείου	INOX 304
Συγκόλληση δοχείου	Αυτόματη συγκόλληση με ρομπότ
Ονομαστική πίεση λειτουργίας δοχείου	6 bar
Μέγιστη πίεση λειτουργίας δοχείου	10 bar
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας δοχείου	95°C
Αριθμός εμβαπτισμένων εναλλακτών θερμότητας	Δύο (2): (ηλιακοί συλλέκτες + αντλία θερμότητας)
Ονομαστική πίεση λειτουργίας εναλλάκτη ηλιακών	3 bar
Μέγιστη πίεση λειτουργίας εναλλάκτη ηλιακών	6 bar
Ονομαστική πίεση λειτουργίας εναλλάκτη αντλίας θερμότητας	3 bar
Μέγιστη πίεση λειτουργίας εναλλάκτη αντλίας θερμότητας	6 bar
Υλικό εμβαπτισμένων εναλλακτών θερμότητας	Σπειροειδής ανοξείδωτος χάλυβας 316L
Συγκόλληση εναλλακτών θερμότητας	Αυτόματη κυκλική συγκόλληση

ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΠΟΙΟΤΙΚΟ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΟ	ΟΦΕΛΟΣ
Δοχείο και εναλλάκτες κατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα INOX 316L	• Ανθεκτικότητα στην διάβρωση • Μεγιστοποιεί την διάρκεια ζωής της εγκατάστασης
Ιδιαίτερος σχεδιασμός και χωροθέτηση εναλλακτών	• Ταχεία φόρτιση του αποθηκευμένου νερού • Ιδανική θερμική διαστρωμάτωση δοχείου • Πλήρης αξιοποίηση των πηγών ενέργειας
Κυματοειδής διαμόρφωση εναλλακτών	• Αποφυγή συγκέντρωσης αλάτων εξωτερικά και εσωτερικά των εναλλακτών • Ενίσχυση μεταφοράς θερμότητας λόγω αυξημένης επιφάνειας συναλλαγής και ενισχυμένων επιπέδων τύρβης
Δοχείο τριπλής ενέργειας	• Αυτονομία φόρτισης
Μόνωση από πολυουρεθάνη	• Χαμηλές θερμικές απώλειες
Εργονομικός σχεδιασμός	• Εύκολη τοποθέτηση και συνδεσμολογία
Χαμηλή οπτική όχληση	• Ιδανικό για οροφές σε ξενοδοχεία

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑΣ



ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΔΟΧΕΙΟ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ FLUSSO