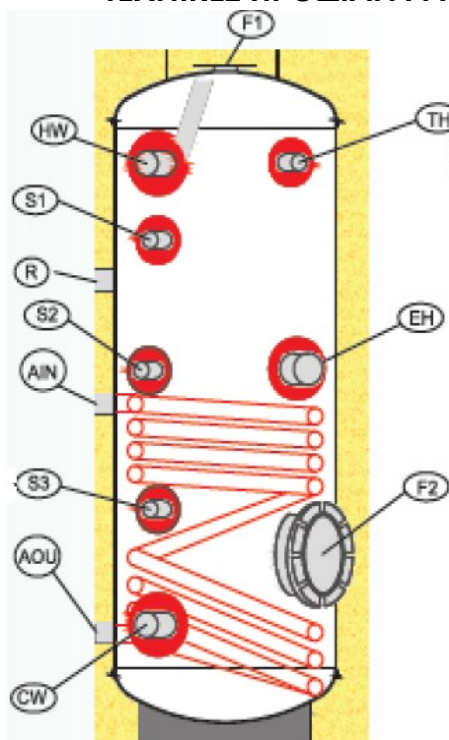


**ΔΟΧΕΙΑ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΟΥ
GLASS 160-1000 ΛΙΤΡΑ- ΤΥΠΟΣ SIELINE BLG**



ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ BOILER ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΟΥ ΔΙΠΛΗΣ (II) ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ


Υλικό : Λαμαρίνα

Κόλληση:Αυτόματη κόλληση μετάλλου

Επικάλυψη προστασίας: Glass – Εμαγιε (Σμάλτο) και προστασία ανοδίου

Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 10 bar

Μέγιστη δοκιμαστική πίεση νερού: 16 bar

Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας: 95°C

Μόνωση : Σκληρή πολυουρεθάνης 60 mm πάχος πυκνότητας 52 g/m³ για 160-300λιτ, μαλακή πολυουρεθάνη 100mm για 500-1000λιτ

Εναλλάκτης : Επισμαλτωμένος χαλυβδοσωλήνας

Μέγιστη δοκιμαστική πίεση εναλλάκτη : 25 bar

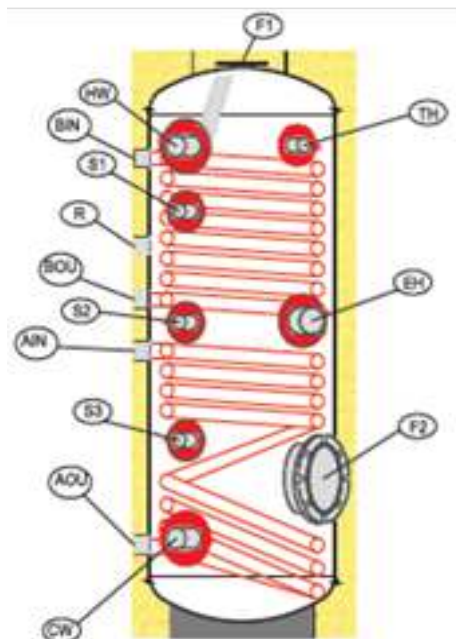
Μεγιστη θερμοκρασία λειτουργίας εναλλακτών: 130°C

Ηλεκτρική αντίσταση: Κατά παραγγελία

Φλάντζα : Διάμετρος Ø 140 mm για 160-300λιτ, 196ανω και 193κατω για 500-1000λιτ

Σε όλα τα Boiler Λεβητοστασίου είναι απαραίτητο να τοποθετείται Δοχείο Διαστολής – Βαλβίδα Ασφαλείας και Ανοδική Προστασία στο ζεστό νερό χρήσης.

Τύπος	160L Δ.Ε.	200L Δ.Ε.	300L Δ.Ε.	500L Δ.Ε.	800L Δ.Ε.	1000L Δ.Ε.
Κωδικός	BLG1- 160	BLG1- 200	BLG1- 300	BLG1- 500	BLG1- 800	BLG1- 1000
Χωρητικότητα δοχείου liter	165	204	310	505	817	1023
Ύψος (mm)	1080	1380	1580	1580	1800	2000
Διάμετρος (mm)	Ø560	Ø 560	Ø 600	Ø 750	Ø 1050	Ø 1050
Πάχος δοχείου (mm)	2,5	2,5	2,5	3	4	4
Επιφάνεια εναλλάκτη ηλιακών m ²	0,80	1,0	1,55	1,95	2,40	3,00
Χωρητικότητα εναλλάκτη (lit)	5	6,5	10	12,4	15	19,10
Για σύνδεση στο boiler με 80°C και νερό 15/60°C kW/L/h	13/ 900	14,4/ 900	22/ 900	25,8/ 900	30,10/ 900	38,5/ 900
Εναλλάκτης Α είσοδος/έξοδος	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Ελεύθερες παροχές	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Επανακυκλοφορία	1"	1"	1"	1"	1 ½ "	1 ½ "
Είσοδος κρύου νερού	1"	1"	1"	1"	1 ½ "	1 ½ "
Έξοδος ζεστού νερού	1"	1"	1"	1"	1 ½ "	1 ½ "
Ηλεκτρική αντίσταση	1 ½ "	1 ½ "	1 ½ "	1 ½ "	1 ½ "	1 ½ "
Παροχή αισθητηρίων-θερμοστάτη-θερμομέτρου	½ "	½ "	½ "	½ "	½ "	½ "
Φλάντζα – Ανόδιο	Ø140&Ø22 X500	Ø140& Ø22X500	Ø140& Ø22X500	Ø196& Ø32X500	Ø196& Ø32X500	Ø196& Ø32X500
Βάρος kg	65	73	110	117	215	245

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΒΟΙΛΕΡ ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΟΥ ΤΡΙΠΛΗΣ (III) ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ


Υλικό : Λαμαρίνα

Κόλληση: Αυτόματη κόλληση μετάλλου

Επικάλυψη προστασίας: Glass – Εμαγιέ (Σμάλτο) και προστασία ανοδίου

Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 10 bar

Μέγιστη δοκιμαστική πίεση νερού: 16 bar

Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας: 95°C

Μόνωση : Σκληρή πολυουρεθάνης 60 mm πάχος πυκνότητας 52 g/m³ για 160-300λιτ, μαλακή πολυουρεθάνη 100mm για 500-1000λιτ

Εναλλάκτης : Επισμαλτωμένος χαλυβδοσωλήνας

Μέγιστη δοκιμαστική πίεση εναλλάκτη : 25 bar

Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας εναλλακτών: 130°C

Ηλεκτρική αντίσταση: Κατά παραγγελία

Φλάντζα : Διάμετρος Ø 140 mm για 160-300λιτ, 196ανω και 193κατω για 500-1000λιτ

Σε όλα τα Βοίλερ Λεβητοστασίου είναι απαραίτητο να τοποθετείται Δοχείο Διαστολής – Βαλβίδα Ασφαλείας και Ανοδική Προστασία στο ζεστό νερό χρήσης.

Τύπος	160L T.E.	200L T.E.	300L T.E.	500L T.E.	800L T.E.	1000L T.E.
Κωδικός	BLG2- 160	BLG2- 200	BLG2- 300	BLG2- 500	BLG2- 800	BLG2- 1000
Χωρητικότητα δοχείου liter	160	196	300	497	800	998
Ύψος (mm)	1080	1380	1580	1580	1800	2000
Διάμετρος (mm)	Ø560	Ø 560	Ø 600	Ø 750	Ø 1050	Ø 1050
Πάχος δοχείου (mm)	2,5	2,5	2,5	3	4	4
Επιφάνεια εναλλάκτη ηλιακών m ²	0,80	1,0	1,55	1,95	2,40	3,00
Επιφάνεια εναλλάκτη λέβητα m ²	0,53	0,78	0,99	1,20	1,35	1,97
Χωρητικότητα εναλλάκτη ηλιακών (lit)	5	6,5	10	12,4	15	19,10
Χωρητικότητα εναλλάκτη λέβητα (lit)	3,1	5,1	6,4	7,8	8,4	12,7
Για σύνδεση ηλιακών με 80°C και νερό 15/60°C kW/L/h	13/ 900	14,4/ 900	22/ 900	25,8/ 900	30,10/ 900	38,5/ 900
Για σύνδεση στο boiler με 80°C και νερό 15/60°C kW/L/h	10,4/ 900	13,6/ 900	16,4/ 900	19,2/ 900	20,5/ 900	25,5/ 900
Εναλλάκτης Α είσοδος/έξοδος	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Ελεύθερες παροχές	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Επανακυκλοφορία	1"	1"	1"	1"	1 ½ "	1 ½ "
Είσοδος κρύου νερού	1"	1"	1"	1"	1 ½ "	1 ½ "
Έξοδος ζεστού νερού	1"	1"	1"	1"	1 ½ "	1 ½ "
Ηλεκτρική αντίσταση	1 ½ "	1 ½ "	1 ½ "	1 ½ "	1 ½ "	1 ½ "
Παροχή αισθητηρίων-θερμοστάτη-θερμομέτρου	½ "	½ "	½ "	½ "	½ "	½ "
Φλάντζα – Ανόδιο	Ø140&Ø22 X500	Ø140& Ø22X500	Ø140& Ø22X500	Ø196& Ø32X500	Ø196& Ø32X500	Ø196& Ø32X500
Βάρος kg	75	85	125	165	240	275

ΓΛΩΣΣΑΡΙΟ ΣΥΜΒΟΛΩΝ

CWI	Είσοδος κρύου νερού
HWO	Έξοδος ζεστού νερού
AIN	Είσοδος Κάτω σερπαντίνας
AOU	Έξοδος Κάτω σερπαντίνας
BIN	Είσοδος Άνω σερπαντίνας
BOU	Έξοδος Άνω σερπαντίνας
EH	Ηλεκτρική αντίσταση
R	Ανακυκλοφορία
TH	Θερμόμετρο
S	Αισθητήρας
CW	Έξοδος κρύου νερού
HW	Είσοδος ζεστού νερού
F1	Άνω φλάντζα καθαρισμού
F2	Κάτω φλάντζα καθαρισμού
FR	Ελεύθερη παροχή
VEN	Εξαερισμός