

Boilers λεβητοστασίου (βεβιασμένης κυκλοφορίας)



Τα Boilers λεβητοστασίου της THERMIC κατασκευάζονται σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα και διατίθενται από τα 150 έως 1000 λίτρα. Διαθέτουν ένα ή δύο σπειροειδείς εναλλάκτες (σερπαντίνες). Παρέχεται επίσης ηλεκτρική αντίσταση και υπάρχουν υποδοχείς για αισθητήρες θερμοκρασίας, θερμομέτρου, ανακυκλοφορία κλπ.

- Κατασκευασμένα κατά EN 12897:2006, από χάλυβα
- Μόνωση οικολογικής πολυουρεθάνης 50kg/m³ πάχους 50mm κατά DIN53420
- Μόνωση μαλακής πολυουρεθάνης (αφρολέξ) (από τα 800 λίτρα και πάνω)
- Αντιδιαβρωτική προστασία από υγρό σμάλτο που υαλοποιείται με ειδική επεξεργασία στους 870C° κατά DIN 4753
- Ανόδιο μαγνησίου κατά DIN1243-2,2
- Δυνατότητα χρήσης τριών πηγών ενέργειας (Ηλιακή - Συλλέκτες, Χημική - Λέβητας, Ηλεκτρική - Αντίσταση ή άλλη)
- Εξωτερική επένδυση PVC δερματίνης
- Αντιμικροβιακή επένδυση κατάλληλη για χρήση με πόσιμο νερό
- Ρύθμιση καθ' ύψος για αντιμετώπιση ανισοσταθμίας δαπέδου
- 5 χρόνια εγγύηση

Προτεινόμενα Συστήματα Βεβιασμένης Κυκλοφορίας (Λεβητοστασίου) (Ζεστό νερό χρήσης)

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ	ΔΟΧΕΙΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ (κύκλωμα ηλιακού)	ΔΟΧΕΙΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ (κύκλωμα ηλιακού)
VBCS 160/4.0	TS 2.0 ST	2	45705.61	SL 18lit	D 25lit
VBCS 200/4.0	TS 2.0 ST	2	45705.61	SL 18lit	D 25lit
VBCS 200/5.0	TS 2.5 ST	2	45705.61	SL 18lit	D 25lit
VBCS 300/5.0	TS 2.5 ST	2	45705.61	SL 18lit	D 25lit
VBCS 300/6.0	TS 2.0 ST	3	45705.61	SL 18lit	D 25lit
VBCS 500/8.0	TS 2.0 ST	4	45705.61	SL 25lit	D 33lit
VBCS 500/10.0	TS 2.0 ST	5	45705.61	SL 25lit	D 33lit
VBCS 800/14.0	TS 2.0 ST	7	45705.61	SL 40lit	D 60lit
VBCS 800/16.0	TS 2.0 ST	8	45705.61	SL 40lit	D 60lit
VBCS 1000/18.0	TS 2.0 ST	9	45705.81	SL 40lit	D 60lit
VBCS 1000/20.0	TS 2.5 ST	8	45705.81	SL 60lit	D 60lit
VBCS 1000/24.0	TS 2.0 ST	12	45705.81	SL 60lit	D 60lit

Για διευκόλυνση των συνεργατών μας, έχουμε συμπεριλάβει στη σελίδα ?? του παρόντος καταλόγου, “πακέτα” για ηλιακά συστήματα βεβιασμένης κυκλοφορίας.

Τα προτεινόμενα συστήματα (για ζεστό νερό χρήσης ή/ και υποβοήθηση θέρμανσης χώρου), περιλαμβάνουν τα απαιτούμενα για την εγκατάσταση, εκτός των σωληνώσεων φυσικά, δηλαδή: δοχείο νερού, συλλέκτες, εξαρτήματα σύνδεσης συλλεκτών μεταξύ τους, αντλιοστάσιο πλήρες με ελεγκτή όργανα και βαλβίδες, δοχείαδιαστολής για το πρωτεύον και το δευτερεύον κύκλωμα.

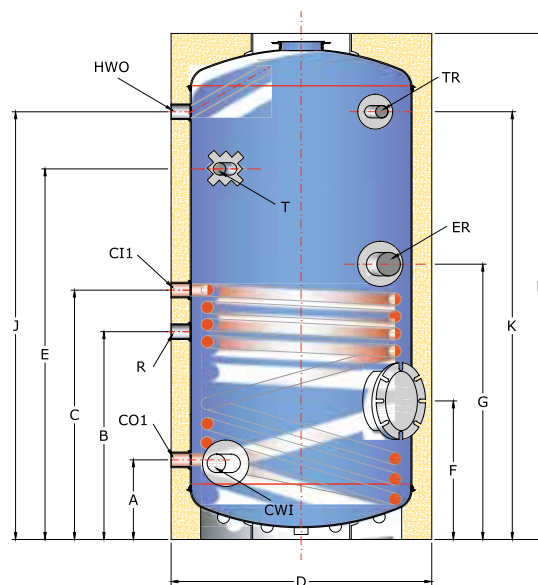
Είναι προτάσεις βασισμένες σε υπολογισμούς για αντίστοιχου μεγέθους έργα και ήδη εύρυθμα λειτουργούσες ανάλογες εγκαταστάσεις, που έχουμε υλοποιήσει. Είμαστε στη διάθεσή σας πάντα να βοηθήσουμε στην επιλογή και σχεδιασμό και άλλων εκτός των προτεινόμενων, τέτοιων συστημάτων με τις εκάστοτε προδιαγραφές που θα ζητηθούν.



Boiler λεβητοστασίου Διπλής ενεργείας II

- Υλικό: Χάλυβας EN 10130 A1 DC01-0 DCP
- Κόλληση: Αυτογεννής κόλληση μετάλλου
- Επικάλυψη Προστασίας: Glass - Εμαγιέ (Σμάλτο) και προστασία ανοδίου
- Μέγιστη Πίεση Λειτουργίας: 10 bar
- Πίεση Δοκιμής: 16 bar
- Μέγιστη Θερμοκρασία Λειτουργίας: 95°C
- Μόνωση: Αφρός πολυουρεθάνης 50 mm πάχος πυκνότητας 52kg/m³
- Εναλλάκτης: Σωλήνας μεταλλικός
- Πίεση Δοκιμής Εναλλάκτη: 25 bar
- Ηλεκτρική Αντίσταση: Δεν περιλαμβάνεται
- Φλάντζα: Διάμετρος Ø 170 mm & Ø 170 mm

Σε όλα τα Boiler Λεβητοστασίου και στα Συνδυασμένες Λειτουργίας Συστήματα είναι απαραίτητο να τοποθετείται Δοχείο Διαστολής - Βαλβίδα Ασφαλείας και Ανοδική Προστασία στο ζεστό νερό χρήσης.

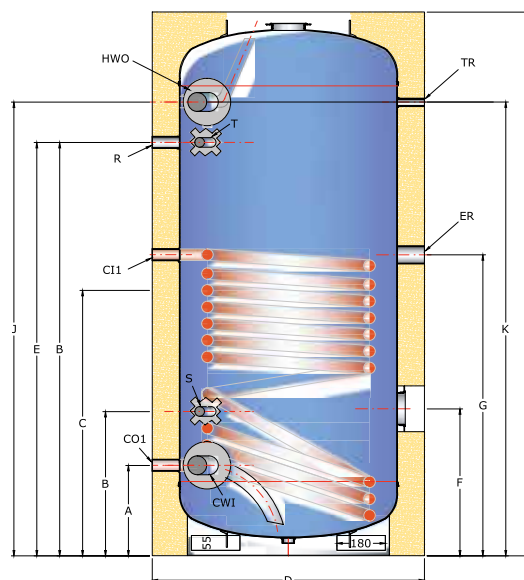


	ΚΩΔΙΚΟΣ	BLLTGL150	BLLTGL200	BLLTGL300	BLLTGL500
	Συνολική Χωρητικότητα δοχείου liter	139.3	196.4	270.8	455.2
	Χωρητικότητα εναλλάκτη	5	6.4	6.4	12.2
	Εναλλάκτης S1 είσοδος/έξοδος	1"	1"	1"	1"
	Επιφάνεια εναλλάκτη m ²	0,78	0,986	0,986	1,92
	Διατομή εναλλάκτη	3/4"	3/4"	3/4"	1"
	Είσοδος κρύου νερού	1"	1"	1"	1"
	Έξοδος ζεστού νερού	1"	1"	1"	1"
	Φλάντζα - Ανόδιο	2x Ø170	2x Ø170	2x Ø170	2x Ø170
	Για σύνδεση στο boiler με 90°C και νερό 10/45°C kW/L/h	13,1 900	14,4 900	22,9 900	25,8 900
A	Είσοδος κρύου νερού	245	245	240	195
J	Έξοδος ζεστού νερού	880	1170	1360	1355
C	Είσοδος S1 εναλλάκτη	577	690	820	815
A	Έξοδος S1 εναλλάκτη	245	235	220	205
B	Ανακυκλοφορία	465	545	620	615
F	Φλάντζα καθαρισμού	420	420	450	420
H	Συνολικό ύψος	1120	1400	1620	1700
E	Θερμοστάτης	668	1070	1140	1115
K	Θερμόμετρο	870	1160	1320	1310
G	Υποδοχή ηλεκτρικής αντίστασης	660	785	930	930
D	Διάμετρος	Ø560	Ø600	Ø630	Ø750
	Πίεση λειτουργίας / bar	10	10	10	10
	Βάρος kg	61	85	111	141

Boiler λεβητοστασίου Διπλής ενεργείας II

- Υλικό: Λαμαρίνα
- Κόλληση: Αυτογεννής κόλληση μετάλλου
- Επικάλυψη Προστασίας: Glass - Εμαγιέ (Σμάλτο) και προστασία ανοδίου
- Μέγιστη Πίεση Λειτουργίας: 10 bar
- Πίεση Δοκιμής: 16 bar
- Μέγιστη Θερμοκρασία Λειτουργίας: 95°C
- Μόνωση: Αφρός πολυουρεθάνης 100 mm πάχος
- Εναλλάκτης: Σωλήνας μεταλλικός
- Πίεση Δοκιμής Εναλλάκτη: 25 bar
- Ηλεκτρική Αντίσταση: Δεν περιλαμβάνεται
- Φλάντζα: Διάμετρος Ø 170 mm & Ø 170 mm

Σε όλα τα Boiler Λεβητοστασίου και στα Συνδυασμένης Λειτουργίας Συστήματα είναι απαραίτητο να τοποθετείται Δοχείο Διαστολής - Βαλβίδα Ασφαλείας και Ανοδική Προστασία στο ζεστό νερό χρήσης.

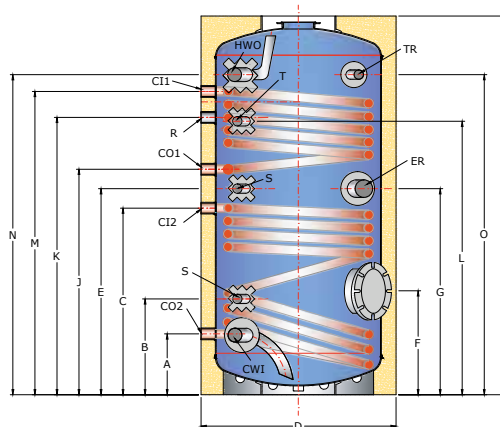


	ΚΩΔΙΚΟΣ	BLLTGL750	BLLTGL1000
	Συνολική Χωρητικότητα δοχείου liter	757	881
	Χωρητικότητα εναλλάκτη	15,20	19,20
	Εναλλάκτης S1 είσοδος/έξοδος	1"	1"
	Επιφάνεια εναλλάκτη m ²	3,02	2,39
	Επανακυκλοφορία	1"	1"
	Είσοδος κρύου νερού	1½"	1½"
	Έξοδος ζεστού νερού	1½"	1½"
	Φλάντζα - Ανόδιο	1"	1"
	Για σύνδεση στο boiler με 90°C και νερό 10/45°C kW/L/h	30,15 900	39,5 900
A	Είσοδος κρύου νερού	305	280
J	Έξοδος ζεστού νερού	1475	1670
C	Είσοδος S1 εναλλάκτη	995	1040
A	Έξοδος S1 εναλλάκτη	305	265
B	Ανακυκλοφορία	1285	1470
F	Φλάντζα καθαρισμού	515	485
H	Συνολικό ύψος	1800	2000
E	Θερμοστάτης	1285	1480
K	Θερμόμετρο	1410	1670
G	Υποδοχή ηλεκτρικής αντίστασης	1040	1150
D	Διάμετρος	Ø1000	Ø1000
	Διαγώνιος (mm)	2059,1	2236,1
	Πίεση λειτουργίας / bar	10	10
	Βάρος kg	228	243

Boiler λεβητοστασίου Τριπλής ενεργείας III

- Υλικό: Λαμαρίνα
- Κόλληση: Αυτογενής κόλληση μετάλλου
- Επικάλυψη Προστασίας: Glass - Εμαγιέ (Σμάλτο) και προστασία ανοδίου
- Μέγιστη Πίεση Λειτουργίας: 10 bar
- Πίεση Δοκιμής: 16 bar
- Μέγιστη Θερμοκρασία Λειτουργίας: 95°C
- Μόνωση: Αφρός πολυουρεθάνης 50 mm πάχος πυκνότητας 52kg/m³
- Εναλλάκτης: Σωλήνας μεταλλικός
- Πίεση Δοκιμής Εναλλάκτη: 25 bar
- Ηλεκτρική Αντίσταση: Δεν περιλαμβάνεται
- Φλάντζα: Διάμετρος Ø 170 mm & Ø 170 mm

Σε όλα τα Boiler Λεβητοστασίου και στα Συνδυασμένες Λειτουργίας Συστήματα είναι απαραίτητο να τοποθετείται Δοχείο Διαστολής - Βαλβίδα Ασφαλείας και Ανοδική Προστασία στο ζεστό νερό χρήσης.

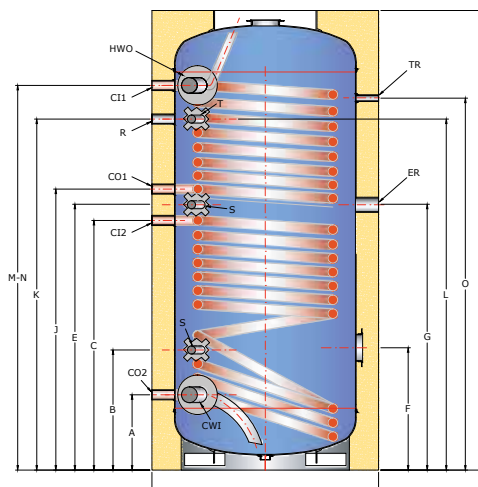


	ΚΩΔΙΚΟΣ	BLLTGL150/2	BLLTGL200/2	BLLTGL300/2	BLLTGL500/2
	Συνολική Χωρητικότητα δοχείου liter	132.9	190	261.5	442.4
	Χωρητικότητα εναλλάκτη	8	11.4	11.4	19.8
	Εναλλάκτης S1/S2 είσοδος/έξοδος	1"	1"	1"	1"
	Επιφάνεια εναλλάκτη S1/S2 m ²	0,53/0,78	0,78/0,99	0,78/0,99	1,20/1,92
	Διατομή εναλλάκτη	3/4"	3/4"	3/4"	1"
	Είσοδος κρύου νερού	1"	1"	1"	1"
	Έξοδος ζεστού νερού	1"	1"	1"	1"
	Φλάντζα - Ανόδιο	Ø170&Ø140	Ø170&Ø140	Ø170&Ø140	Ø170&Ø140
	Για σύνδεση S1 στο boiler με 90°C και νερό 10/45°C kW/L/h	10,4 900	13,6 900	16,4 900	19,2 900
	Για σύνδεση S2 στο boiler με 90°C και νερό 10/45°C kW/L/h	13,1 900	14,4 900	22,9 900	25,8 900
A	Είσοδος κρύου νερού	235	235	245	195
N	Έξοδος ζεστού νερού	880	1135	1380	1370
J	Έξοδος S1 εναλλάκτη	685	855	1050	985
A	Έξοδος S2 εναλλάκτη	235	230	225	200
M	Είσοδος S1 εναλλάκτη	880	1135	1350	1345
C	Είσοδος S2 εναλλάκτη	565	685	820	820
K	Ανακυκλοφορία	780	1010	1245	1155
H	Συνολικό ύψος	1120	1400	1620	1700
E	Αισθητήρας	628	775	930	900
G	Υποδοχή ηλεκτρικής αντίστασης	630	770	930	910
B	Αισθητήρας	365	335	445	430
L	Θερμοστάτης	775	1034	1070	1100
O	Θερμόμετρο	865	1063	1200	1130
F	Φλάντζα καθαρισμού	420	420	450	425
D	Διάμετρος	Ø560	Ø600	Ø630	Ø750
	Πίεση λειτουργίας / bar	10	10	10	10
	Βάρος kg	70	100	130	170

Boiler λεβητοστασίου Τριπλής ενεργείας III

- Υλικό: Λαμαρίνα
- Κόλληση: Αυτογενής κόλληση μετάλλου
- Επικάλυψη Προστασίας: Glass - Εμαγιέ (Σμάλτο) και προστασία ανοδίου
- Μέγιστη Πίεση Λειτουργίας: 10 bar
- Πίεση Δοκιμής: 16 bar
- Μέγιστη Θερμοκρασία Λειτουργίας: 95°C
- Μόνωση: Αφρός πολυουρεθάνης 100 mm πάχος
- Εναλλάκτης: Σωλήνας μεταλλικός 1"
- Πίεση Δοκιμής Εναλλάκτη: 25 bar
- Ηλεκτρική Αντίσταση: Δεν περιλαμβάνεται
- Φλάντζα: Διάμετρος Ø 170 mm

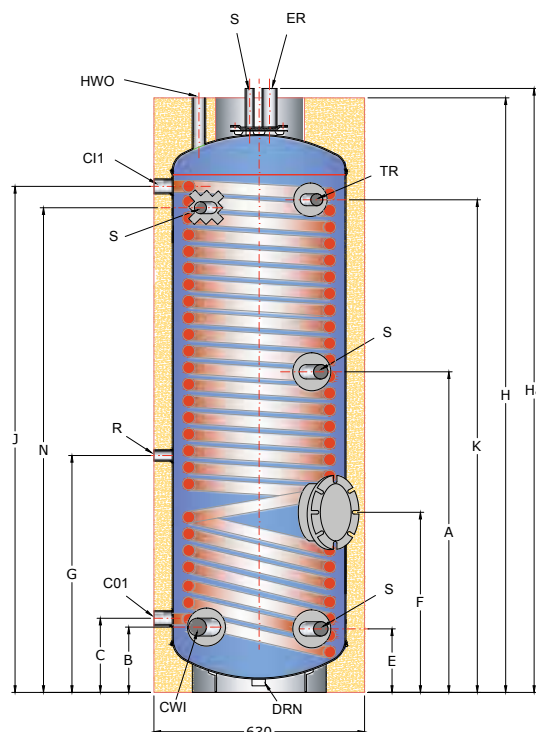
Σε όλα τα Boiler Λεβητοστασίου και στα Συνδυασμένες Λειτουργίας Συστήματα είναι απαραίτητο να τοποθετείται Δοχείο Διαστολής - Βαλβίδα Ασφαλείας και Ανοδική Προστασία στο ζεστό νερό χρήσης.



	ΚΩΔΙΚΟΣ	BLLTGL750/2	BLLTGL1000/2
	Συνολική Χωρητικότητα δοχείου liter	747,10	865,40
	Χωρητικότητα εναλλάκτη	23,80	31,70
	Εναλλάκτης S1/S2 είσοδος/έξοδος	1"	1"
	Επιφάνεια εναλλάκτη S1/S2 m²	1,35 / 2,39	1,97 / 3,02
	Επανακυκλοφορία	1"	1"
	Είσοδος κρύου νερού	1½"	1½"
	Έξοδος ζεστού νερού	1½"	1½"
	Αποχέτευση	1"	1"
	Φλάντζα - Ανόδιο	Ø170 & Ø170	Ø170 & Ø170
	Για σύνδεση S1 στο boiler με 90°C και νερό 10/45°C kW/L/h	27,20 476,40	37,10 632,60
	Για σύνδεση S2 στο boiler με 90°C και νερό 10/45°C kW/L/h	30,15 900	38,5 900
A	Είσοδος κρύου νερού	305	290
N	Έξοδος ζεστού νερού	1475	1670
J	Έξοδος S1 εναλλάκτη	1135	1230
A	Έξοδος S2 εναλλάκτη	305	280
M	Είσοδος S1 εναλλάκτη	1435	1679
C	Είσοδος S1 εναλλάκτη	995	1055
K	Ανακυκλοφορία	1285	1507
E	Αισθητήρας	1025	1142,5
G	Υποδοχή ηλεκτρικής αντίστασης	1025	1142,5
H	Συνολικό ύψος	1800	2000
L	Θερμοστάτης	1325	1532
O	Θερμόμετρο	1420	1725
B	Αισθητήρας	505	515
F	Φλάντζα καθαρισμού	555	485
D	Διάμετρος	Ø1000	Ø1000
	Βάρος kg	231	273

Boilers λεβητοστασίου με ένα εναλλάκτη (για αντλίες θερμότητας)

Τα Boilers λεβητοστασίου της THERMIC κατασκευάζονται σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα και διατίθενται από τα 200 έως 500 λίτρα. Διαθέτουν ένα ή δύο σπειροειδείς εναλλάκτες (σερπαντίνες). Παρέχεται επίσης ηλεκτρική αντίσταση και υπάρχουν υποδοχείς για αισθητήρες θερμοκρασίας, θερμομέτρου, ανακυκλοφορία κλπ.



- Υλικό:
Λαμαρίνα
- Κόλληση:
Αυτογεννής κόλληση μετάλλου
- Επικάλυψη Προστασίας:
Glass - Εμαγιέ (Σμάλτο) και προστασία ανοδίου
- Μέγιστη Πίεση Λειτουργίας:
10 bar
- Πίεση Δοκιμής:
15 bar
- Μέγιστη Θερμοκρασία Λειτουργίας:
95°C
- Μόνωση:
Αφρός πολυουρεθάνης 55 mm πάχος πυκνότητας 52kg/m³
- Εναλλάκτης:
Σωλήνας μεταλλικός
- Πίεση Δοκιμής Εναλλάκτη:
25 bar

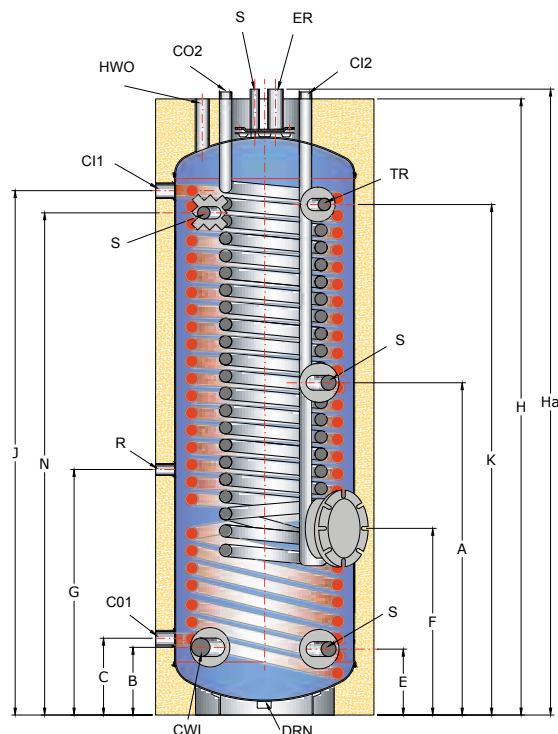
- Ηλεκτρική Αντίσταση:
Δεν περιλαμβάνεται
- Φλάντζα:
Διάμετρος Ø 170 mm & Ø 170 mm
- Ηλεκτρική αντίσταση με Θερμοστάτη:
3,6Kw

Σε όλα τα Boiler λεβητοστασίου και στα Συνδυασμένα Λειτουργίας Συστήματα είναι απαραίτητο να τοποθετείται Δοχείο Διαστολής - Βαλβίδα Ασφαλείας και Ανοδική Προστασία στο ζεστό νερό χρήσης.

	ΤΥΠΟΣ	200L Δ.Ε.	300L Δ.Ε.	500L Δ.Ε.
	ΚΩΔΙΚΟΣ	BLLTGL200/1HP	BLLTGL300/1HP	BLLTGL500/1HP
	Συνολική Χωρητικότητα δοχείου liter	200	310	495
	Χωρητικότητα εναλλάκτη liter	22,7	31,5	36,1
	Εναλλάκτης S1 είσοδος/έξοδος (1.1/4")	1.1/2"	1.1/2"	1.1/2"
	Επιφάνεια εναλλάκτη m ²	2,6	3,6	4,2
	Διατομή εναλλάκτη	1.1/4"	1.1/4"	1.1/4"
R	Επανακυκλοφορία	3/4"	3/4"	3/4"
CWI	Είσοδος κρύου νερού	1"	1"	1"
HWO	Έξοδος ζεστού νερού	1"	1"	1"
	Φλάντζα – Ανόδιο	Ø170 & Ø170	Ø170 & Ø170	Ø170 & Ø140
	Για σύνδεση στο boiler με 80°C και νερό 15/60°C kW/L/h	24 1000	40 1000	50 1000
	Για σύνδεση στο boiler με 80°C και νερό 15/60°C kW/L/h	60 2000	100 2000	125 2000
B	Είσοδος κρύου νερού	260	210	265
L	Έξοδος ζεστού νερού	1545	1620	1700
J	Είσοδος S1 εναλλάκτη	1345	1380	1415
C	Έξοδος S1 εναλλάκτη	305	210	245
G	Ανακυκλοφορία	655	795	830
F	Φλάντζα καθαρισμού	480	420	475
H	Συνολικό ύψος	1545	1620	1700
J	Θερμοστάτης	1355	1330	1385
K	Θερμόμετρο	1355	1320	1385
A	Αποχέτευση	817	580	915
E	Αισθητήριο	250	190	245
D	Διάμετρος	Ø600	Ø630	Ø750
	Διαγώνιος (mm)	1523.15	1766.18	1996.24
	Βάρος kg	128	154	199

Boilers λεβητοστασίου με δύο εναλλάκτες (για αντλίες θερμότητας)

Τα Boilers λεβητοστασίου της THERMIC κατασκευάζονται σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα και διατίθενται από τα 200 έως 500 λίτρα. Διαθέτουν ένα ή δύο σπειροειδείς εναλλάκτες (σερπαντίνες). Παρέχεται επίσης ηλεκτρική αντίσταση και υπάρχουν υποδοχείς για αισθητήρες θερμοκρασίας, θερμομέτρου, ανακυκλοφορία κλπ.



- Υλικό:
Λαμαρίνα
- Κόλληση:
Αυτογεννής κόλληση μετάλλου
- Επικάλυψη Προστασίας:
Glass - Εμαγιέ (Σμάλτο) και προστασία ανοδίου
- Μέγιστη Πίεση Λειτουργίας:
10 bar
- Πίεση Δοκιμής:
15 bar
- Μέγιστη Θερμοκρασία Λειτουργίας:
95°C
- Μόνωση:
Αφρός πολυουρεθάνης 55 mm πάχος πυκνότητας 52kg/m³
- Εναλλάκτης:
Σωλήνας μεταλλικός
- Πίεση Δοκιμής Εναλλάκτη:
25 bar

- Ηλεκτρική Αντίσταση:
Δεν περιλαμβάνεται
- Φλάντζα:
Διάμετρος Ø 170 mm & Ø 170 mm
- Ηλεκτρική αντίσταση με Θερμοστάτη:
3,6Kw,

Σε όλα τα Boiler λεβητοστασίου και στα Συνδυασμένης Λειτουργίας Συστήματα είναι απαραίτητο να τοποθετείται Δοχείο Διαστολής - Βαλβίδα Ασφαλείας και Ανοδική Προστασία στο ζεστό νερό χρήσης.

	ΤΥΠΟΣ	200L T.E.	300L T.E.	500L T.E.
	ΚΩΔΙΚΟΣ	BLLTGL200/2HP	BLLTGL300/2HP	BLLTGL500/2HP
	Συνολική Χωρητικότητα δοχείου liter	200	310	495
	Χωρητικότητα εναλλάκτη (1.1/4")	22,7	31,5	36,1
	Εναλλάκτης S1 είσοδος/έξοδος (1.1/4")	1.1/2"	1.1/2"	1.1/2"
	Επιφάνεια εναλλάκτη m ² (1.1/4")	2,6	3,6	4,2
	Διατομή εναλλάκτη	1.1/4"	1.1/4"	1.1/4"
	Χωρητικότητα εναλλάκτη (3/4")	5,85	10,8	12,7
	Εναλλάκτης S2 είσοδος/έξοδος (3/4")	3/4"	3/4"	3/4"
	Επιφάνεια εναλλάκτη m ² (3/4")	1,2	2,2	2,6
	Διατομή εναλλάκτη	3/4"	3/4"	3/4"
R	Επανακυκλοφορία	3/4"	3/4"	3/4"
CWI	Είσοδος κρύου νερού	1"	1"	1"
HWO	Έξοδος ζεστού νερού	1"	1"	1"
	Φλάντζα – Ανόδιο	Ø170 & Ø170	Ø170 & Ø170	Ø170 & Ø140
	Για σύνδεση στο boiler με 80°C και νερό 15/60°C kW/L/h	24 1000	40 1000	50 1000
	Για σύνδεση στο boiler με 80°C και νερό 15/60°C kW/L/h	60 2000	100 2000	125 2000
B	Είσοδος κρύου νερού	260	210	265
L	Έξοδος ζεστού νερού	1545	1620	1700
J	Είσοδος S1 εναλλάκτη	1345	1380	1415
C	Έξοδος S1 εναλλάκτη	305	210	245
G	Ανακυκλοφορία	655	795	830
F	Φλάντζα καθαρισμού	480	420	475
H	Συνολικό ύψος	1545	1620	1700
J	Θερμοστάτης	1355	1330	1500
K	Θερμόμετρο	1355	1320	1385
A	Αποχέτευση	817	580	915
E	Αισθητήριο	250	190	245
D	Διάμετρος	Ø600	Ø630	Ø750
	Διαγώνιος (mm)	1523.15	1766.18	1996.24
	Βάρος kg	147	192	240