



## ΧΑΛΥΒΔΙΝΑ BOILERS ΣΜΑΛΤΟΥ με ενσωματωμένο εναλλάκτη



**5 ΧΡΟΝΙΑ  
ΕΓΓΥΗΣΗ**

- Υλικό κατασκευής, χαλυβδοέλασμα USD 37.2
- Αντιδιαβρωτική προστασία ΣΜΑΛΤΟΥ κατά DIN 4753.3, ασφαλή για τη δημόσια υγεία.
- Μόνωση πολυουρεθάνης 65mm (40kg/m<sup>3</sup>)
- Πίεση λειτουργίας 6 bar (max)
- Πίεση δοκιμής 15 bar (max)
- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας 95° C
- Μέγιστη πίεση δοκιμής κυλύβδινου εναλλάκτη 25 bar.

### ΔΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Με έναν ενσωματωμένο εναλλάκτη και ηλεκτρική αντίσταση 4 KW.

ΤΥΠΟΣ BL1	ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ Κάτω (m <sup>2</sup> )	ΒΑΡΟΣ (kg)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ (mm)	ΥΨΟΣ (mm)	ΤΙΜΗ €
160-1	0,78	61	560	1120	590,00
200-1	0,986	85	600	1400	680,00
300-1	1,55	111	630	1620	890,00
500-1	1,92	141	750	1620	1.200,00
750-1	2.40	228	1000	1800	1.800,00
1000-1	3.00	243	1000	2000	2.110,00

### ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Με δύο ενσωματωμένους εναλλάκτες και ηλεκτρική αντίσταση 4 KW.

ΤΥΠΟΣ BL2	ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ		ΒΑΡΟΣ (kg)	ΤΙΜΗ €
	Κάτω	Πάνω		
160-1	0,78	0,53	70	650,00
200-2	0,99	0,78	100	730,00
300-2	1,55	0,99	130	970,00
500-1	1,92	1,20	170	1.350,00
800-2	1,35	2,39	250	1.910,00
1000-2	3,02	1,97	276	2.300,00

### ΔΟΧΕΙΑ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ (BUFFER) χωρίς εναλλάκτη

ΤΥΠΟΣ BL2	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
150		461,00
200		547,00
300		594,00
420		895,00
500		939,00
800		1119,00
1000		1163,00

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΥΠΟΣ lt	ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)		ΠΑΡΟΧΗ (lt/h)		ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΝΕΡΟΥ				
			Κάτω Εναλ.**	Πάνω Εναλ.*	Χρήσης			Εναλλακτών	
	Διαμ.	Ύψος	(55°C)	(55°C)	ΖΕΣΤΟ	ΚΡΥΟ	ΑΝΑΚΥΚΛ.	ΛΕΒ.	ΗΛΙΑΚ.
150	603	2050	190	115	1"	1"	3/4"	1"	1"
200	603	1400	250	115	1"	1"	3/4"	1"	1"
300	603	1930	300	290	1"	1"	3/4"	1"	1"
420	730	1730	350	315	1"	1"	3/4"	1"	1"
500	730	1970	410	315	1"	1"	1"	1"	1 1/4"
800	945	1800	440	315	1"	1"	1"	1"	1 1/4"
1000	945	2050	500	415	1"	1"	1"	1"	1 1/4"

\* Η παροχή ζεστού νερού χρήσης(lt/h) αναφέρεται σε θερμοκρασίες νερού λήβητα 90°C και νερού χρήσεως 10°C (κρύο) σε 55°C (ζεστό).

- Πίεση κρύου νερού εισαγωγής 6 bar (max.)
- Το ανόδιο μαγνησίου να αειάζει (ανάλογα με τη χρήση ζεστού νερού και τη σκληρότητά του), τουλάχιστον κάθε χρόνο.
- Σε όλα τα μπύιλερ πρέπει να τοποθετείται δοχείο διαστολής και βαλβίδα ασφαλείας 6 bar.



Οι ανωτέρω τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.