

EUROPA STEEL ECO

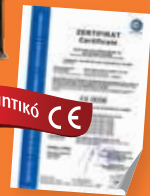
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΧΑΛΥΒΔΙΝΩΝ ΛΕΒΗΤΩΝ  
ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ & ΑΕΡΙΟΥ

**ΘΕΡΜΙΣ**



5 χρόνια εγγύηση

πιστοποιητικό CE



από το 1931

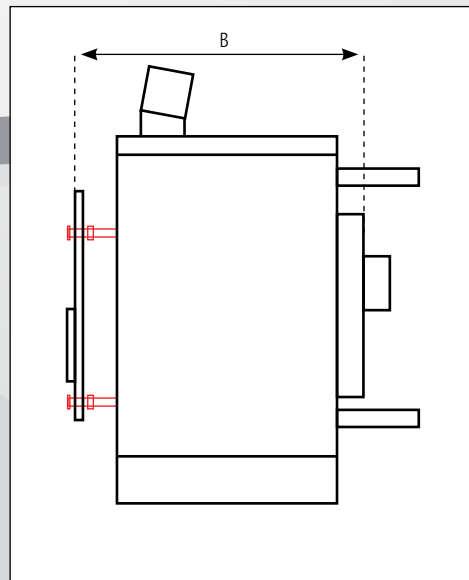
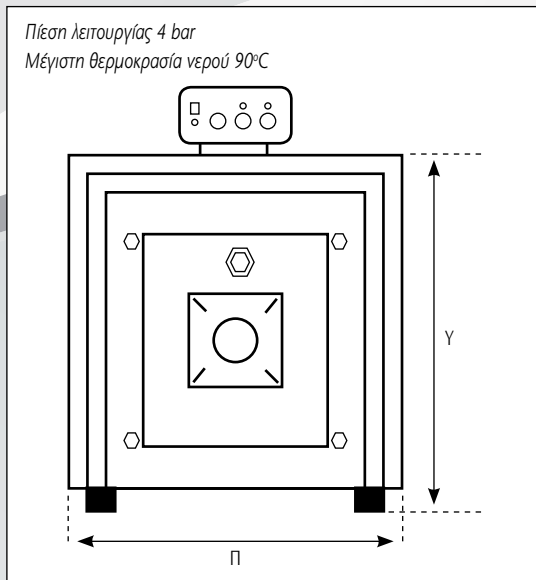
CE

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** Ο λέβητας eurora steel είναι υπερπρεστικός τριών διαδρομών καυσαερίων, με υδρόψυκτο κυλινδρικό οριζόντιο θάλαμο καύσεως και χρησιμοποιεί την τεχνική της αναστροφόμενης φλόγας. Οι διαστάσεις του θαλάμου καύσεως, η διάταξη, ο αριθμός και η διατομή των φλογαυλών, όπως επίσης η ειδική σχεδίαση των επιβραδυντών των καυσαερίων και η ισχυρή εξωτερική μόνωση του λέβητα έχουν μελετηθεί έτσι ώστε να μας εξασφαλίζουν πλήρη εκμετάλλευση της παραγόμενης από τον καυστήρα ενέργειας, με τις ελάχιστες δυνατές απώλειες.

**ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ** Για την κατασκευή του λέβητα χρησιμοποιούνται πιστοποιημένα υλικά υψηλής ποιότητας, πρώτες ύλες: χάλυβας θερμής εξέλασης st-37-2 κατά Din 17100, οι φλογαυλοί (τούμπα) τύπου MANNESMANN χωρίς ραφή κατά DIN 17175 και ελικοειδείς ανοξείδωτοι τροβιλιστές (κόφτρες) INOX AISI 304.

**ΕΥΚΟΛΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ** Ανοιγόμενη πόρτα μονωμένη με πυρίμαχο υλικό LICOFEST, για εύκολη επιθεώρηση και καθαρισμό του θαλάμου καύσεως και των φλογαυλών. Έχει οπή με τζάμι πυρίμαχο για εύκολη επιθεώρηση της φλόγας του καυστήρα. Διαθέτει επίσης καπνοθάλαμο με βιδωτή θυρίδα καθαρισμού.

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΡΓΑΝΩΝ** Είναι προκαλωδιωμένοι με άκαυστη κλεμμοσειρά, για τον έλεγχο ρύθμιση και ασφάλεια του λέβητα. Περιλαμβάνει δε διακόπτη ON-OFF, θερμομέτρο νερού, θερμοστάτες για τον καυστήρα και τον κυκλοφορητή, θερμοστάτη ασφαλείας και ενδεικτικές λυχνίες λειτουργίας.



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ Π x Υ x Β	ΚΑΠΝΟ- ΔΟΧΟΣ (Φ)	ΠΑΡΟΧΕΣ	ΑΝΤ/ ΨΗ ΜΜ Σ.Υ	ΠΕΡ/ΤΗΣ ΝΕΡΟΥ lit.	ΒΑΡΟΣ kg
	kW	kcal/h						
EST-ECO 30	24,8-27,9	21.304-23.964	590x760x560	140	1 1/4"	3	48	142
EST-ECO 40	34,6-38,9	29.759-33.475	590x760x670	140	1 1/4"	3.5	61	160
EST-ECO 50	44,9-50,4	38.598-43.368	590x760x770	140	1 1/4"	4.4	72	178
EST-ECO 60	52,0-58,4	44.714-50.241	590x760x870	140	1 1/4"	5.1	84	197
EST-ECO 70	66,9-75,2	57.570-64.682	690x910x880	160	1 1/2"	5.4	112	230
EST-ECO 80	84,1-93,4	72.309-80.343	690x910x920	160	1 1/2"	5.8	125	270
EST-ECO 100	101,6- 112,9	87.376-97.084	690x910x1020	160	1 1/2"	8	139	290
EST-ECO 120	124,8-138,5	107.309-119.100	790x1040x1160	200	2"	9.2	218	385
EST-ECO 140	144,3-160,2	124.156-137.798	790x1040x1260	200	2"	16	238	409
EST-ECO 160	167,6-185,8	144.153-159.815	790x1040x1360	200	2"	17.1	270	440
EST-ECO 180	188,5-209,0	162.142-179.770	790x1040x1460	200	2"	18.2	288	466
EST-ECO 200	213,0-236,1	183.165-203.055	960x1170x1260	300	2 1/2"	20.6	295	490
EST-EKO 250	290,5-319,9	249.850-275.100	840X1090X1590	220	3"	31	340	580
EST-EKO 300	348,9-384,2	300.054-330.450	1040X1200X1600	220	3"	38	450	650
EST-EKO 350	406,0-446,3	349.160-383.800	1040X1200X1650	250	3"	42	565	732
EST-EKO 400	464,9-503,1	399.814-432.660	1040X1200X1700	250	3"	50	550	758

\* Η εξωτερική εμφάνιση, ο χρωματισμός των καλυμμάτων, τα τεχνικά χαρακτηριστικά και οι διαστάσεις των λέβητων είναι δυνατόν να μεταβληθούν χωρίς προειδοποίηση