

## ΧΑΛΥΒΔΙΝΟΣ ΛΕΒΗΤΑΣ EUROPA STEEL-EKO



**5** χρόνια  
γυρατή  
εγγύηση

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ** Ο λέβητας europa steel είναι υπερπρεστικός τριών διαδρομών καυσαερίων, με υδρόψυκτο κυλινδρικό οριζόντιο θάλαμο καύσεως και χρησιμοποιεί την τεχνική της επιστρεφόμενης φλόγας. Οι διαστάσεις του θαλάμου καύσεως, η διάταξη, ο αριθμός και η διατομή των φλογαυλίων, όπως επίσης η ειδική σχεδίαση των επιβραδυντών των καυσαερίων και η ισχυρή εξωτερική μόνωση του λέβητα έχουν μελετηθεί έτσι ώστε να μας αξεσφαλίζουν 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 ύλεις: χάλυβας θερμής εξέλισης ST-37-2 κατά DIN 17100, οι φλογαυλοί (τούμπα) τύπου MANNESMANN χωρίς ραφή κατά DIN 17175 και ελικοειδείς ανοξείδωτοι στροβιλιιστές (κόφτρες) INOX AISI 304.

**ΕΥΚΟΛΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ** Ανοιγόμενη πόρτα μονωμένη με πυρίμαχο υλικό LICOFEST, για εύκολη επιθεώρηση και καθάρισμα του θαλάμου καύσεως και των φλογαυλίων. Έχει σπή με τζάμι πυρίμαχο για εύκολη επιθεώρηση της φλόγας του καυστήρα. **Οι χαλύβδινοι λέβητες Europa Steel Eko από EST-EKO 30-EST-EKO 70 διαθέτουν ειδική φλάντζα για προσαρμογή καυστήρα pellet.**



### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ		ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ Π Χ Υ Χ Β (mm)	ΚΑΠΝΟ- ΔΟΧΟΣ (Φ) (mm)	ΠΑΡΟΧΕΣ (in)	ΑΝΤ/ ΨΗ (MM Σ.Υ)	ΠΕΡ/ΤΗΣ ΝΕΡΟΥ (lit.)	ΒΑΡΟΣ (kg)	ΤΙΜΗ €
	kW	kcal/h							
EST-EKO 30	24,8-27,9	21.304-23.964	590x760x560	140	1 1/4"	3	48	142	<b>713</b>
EST-EKO 40	34,6-38,9	29.759-33.475	590x760x670	140	1 1/4"	3.5	61	160	<b>813</b>
EST-EKO 50	44,9-50,4	38.598-43.368	590x760x770	140	1 1/4"	4.4	72	178	<b>900</b>
EST-EKO 60	52,0-58,4	44.714-50.241	590x760x870	140	1 1/4"	5.1	84	197	<b>963</b>
EST-EKO 70	66,9-75,2	57.570-64.682	690x910x880	160	1 1/2"	5.4	112	230	<b>1.100</b>
EST-EKO 80	84,1-93,4	72.309-80.343	690x910x920	160	1 1/2"	5.8	125	270	<b>1.188</b>
EST-EKO 100	101,6- 112,9	87.376-97.084	690x910x1020	160	1 1/2"	8	139	290	<b>1.375</b>
EST-EKO 120	124,8-138,5	107.309-119.100	790x1040x1160	200	2"	9.2	218	385	<b>1.625</b>
EST-EKO 140	144,3-160,2	124.156-137.798	790x1040x1260	200	2"	16	238	409	<b>1.775</b>
EST-EKO 160	167,6-185,8	144.153-159.815	790x1040x1360	200	2"	17.1	270	440	<b>1.925</b>
EST-EKO 180	188,5-209,0	162.142-179.770	790x1040x1460	200	2"	18.2	288	466	<b>2.125</b>
EST-EKO 200	213,0-236,1	183.165-203.055	960x1170x1260	300	2 1/2"	20.6	295	490	<b>2.625</b>
<b>ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΡΓΑΝΩΝ</b>									<b>115</b>

Για λέβητες άνω των 200.000 kcal παρακαλώ επικοινωνήστε με την εταιρία μας.

### ΑΤΟΜΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΧΑΛΥΒΔΙΝΕΣ COSMO STEEL

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ Π Χ Υ Χ Β	ΤΙΜΗ €
C-20	20.000	450 x 870 x 720	<b>1.500</b>
C-30	30.000	520 x 980 x 720	<b>1.625</b>
C-40	40.000	520 x 980 x 850	<b>1.750</b>

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