

KESSEL

ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΙ ΛΕΒΗΤΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ & ΑΕΡΙΟΥ



ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΙ ΛΕΒΗΤΕΣ KESSEL

► ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Οι χυτοσιδηροί λέβητες **KESSEL** κατασκευάζονται από εύτηκτο αντιδιαβρωτικό μαντέμι GG 20 κατά DIN 1691 εξασφαλίζοντας ομοιογένεια στη χύτευση, καθαρή επιφάνεια και υψηλές μηχανικές καταπονήσεις.

Όλοι οι λέβητες είναι τριών (3) διαδρομών, με υψηλό βαθμό απόδοσης και χαμηλής εκπομπής ρύπων NOx.



Διαθέτουν πίσω στοιχείο με ολικά βρεχόμενη επιφάνεια και εμπρόσθια πόρτα που ανοίγει δεξιά ή αριστερά.

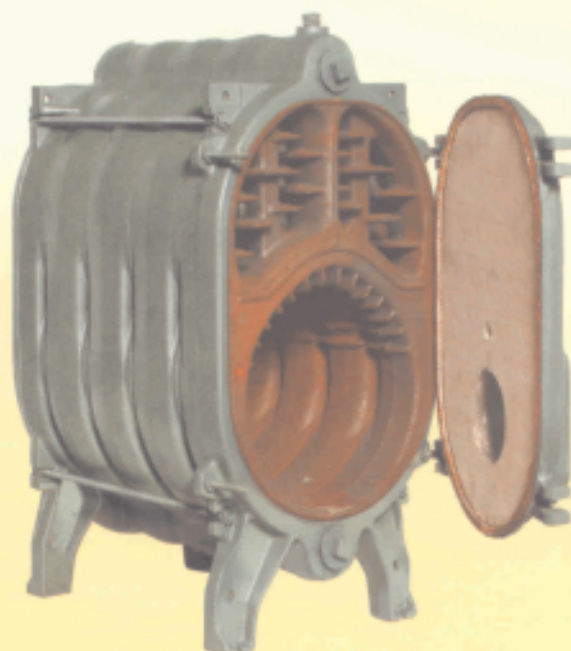
Ο κορμός του λέβητα μονώνεται με υαλοπάπλωμα 50 mm, η πόρτα είναι μονωμένη με πυρίμαχο υλικό από κεραμικές ίνες με αντοχή έως 1300°C, τα πλευρικά το άνω και το οπίσθιο διαιρούμενο κάλυμμα του λέβητα μονώνονται με υαλοβάμβακα πάχους 50 mm.

► ΕΛΕΓΧΟΙ - ΔΟΚΙΜΕΣ

Οι έλεγχοι - δοκιμές που πραγματοποιήθηκαν έγιναν στα πλαίσια της οδηγίας 92/42/ΕΟΚ σχετικά με τις απαιτήσεις απόδοσης για τους νέους λέβητες ζεστού νερού που τροφοδοτούνται με υγρά ή αέρια καύσιμα και φέρνουν το σήμα CE.

Ο βαθμός απόδοσης των λέβητων ικανοποιεί τις απαιτήσεις των Ευρωπαϊκών προδιαγραφών EN 303-2 και EN 304.

Οι εκπομπές ρύπων ανταποκρίνονται στους ευρωπαϊκούς περιβαλλοντικούς κανονισμούς EN 303-2.



► ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Ο λέβητας παραδίδεται δεμένος, τα καλύμματα και ο πίνακας οργάνων σε ξεχωριστή συσκευασία.

► ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΡΓΑΝΩΝ

Ο ενσωματωμένος πίνακας οργάνων περιλαμβάνει:

- Γενικό Διακόπτη ON-OFF
- Θερμοστάτη ασφαλείας
- Θερμοστάτη καυστήρα και κυκλοφορητή
- Θερμόμετρο
- Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας

Η σειρά λεβητών **KESSEL** ανταποκρίνεται στην πιο απαιτητική κατασκευή.

Η σύγχρονη τεχνολογία και οι διεθνείς προδιαγραφές εγγυώνται το καλύτερο αποτέλεσμα.

Ο άριστος σχεδιασμός του λέβητα (τρεις διαδρομές καυσαερίων) και η υψηλή ποιότητα του μαντεμίου GG 20 εγγυώνται ασφάλεια και το χαμηλότερο ενεργειακό κόστος.

Έτσι επιτυγχάνουμε:

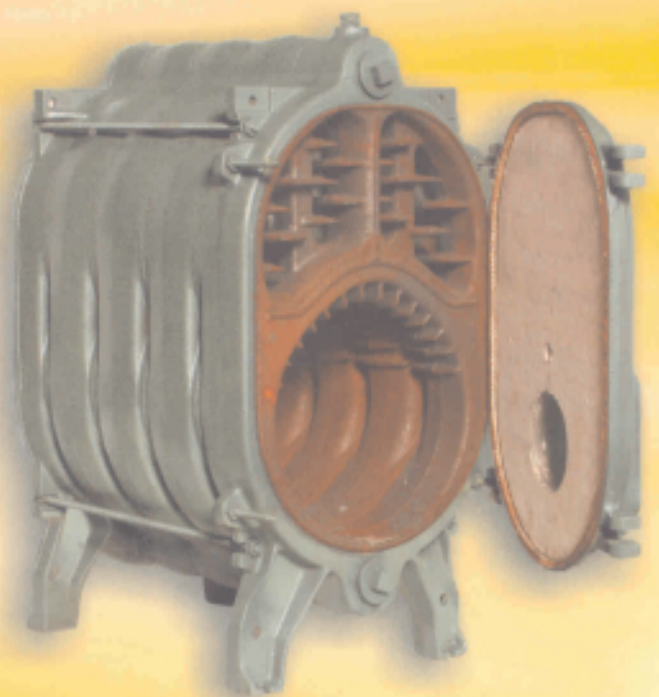
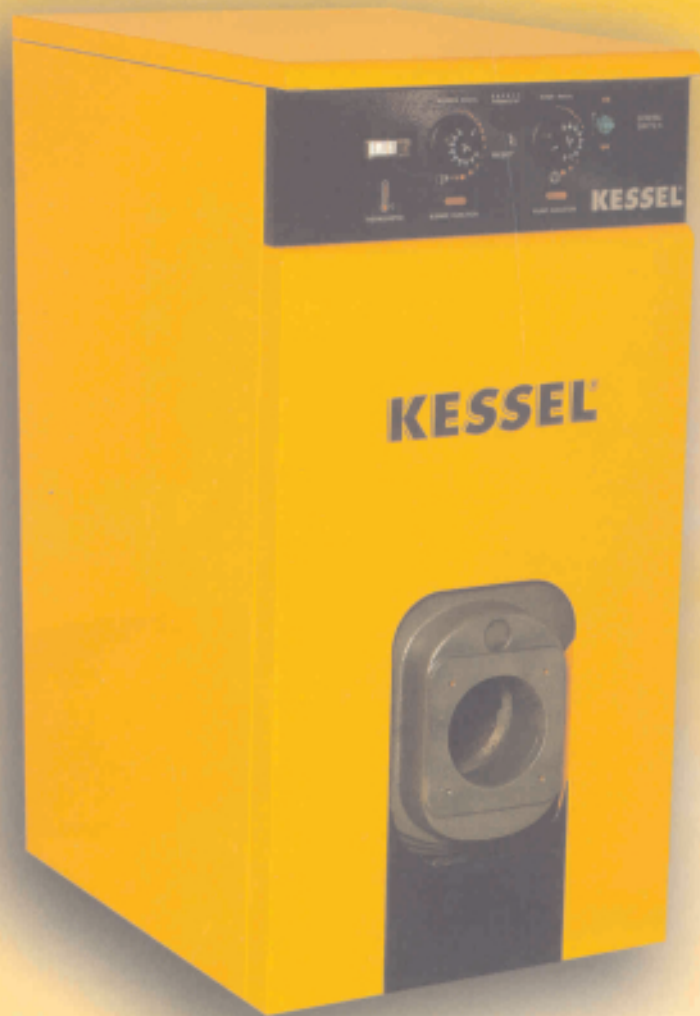
- Υψηλό βαθμό απόδοσης
- Δυνατότητα λειτουργίας σε χαμηλές θερμοκρασίες
- Χαμηλή εκπομπή καυσαερίων
- Χαμηλό κόστος λειτουργίας
- Αθόρυβη λειτουργία

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μοντέλο	KS - 03	KS - 04	KS - 05	KS - 06	KS - 07
Αριθμός στοιχείων	3	4	5	6	7
Ονομαστική ισχύς kcal	24.100	32.100	40.200	48.200	56.300
	26.800	35.600	44.600	53.500	62.500
Διατομή καμινάδας mm	150	150	150	150	150
Περιεκτικότητα νερού lt	13,7	17,5	21,3	25,3	29,2
Βάρος λέβητα kg	126	156	186	215	246
Διαστάσεις εξωτερικές mm	Ύψος	910	910	910	910
	Πλάτος	485	485	485	485
	Μήκος	410	510	610	710

- ΠΙΕΣΗ ΔΟΚΙΜΗΣ 6 bar
- ΠΙΕΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ 4 bar

KESSEL



ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΥ

