



ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ ΚΡΗΤΗΣ

ΚΟΥΡΤΑΚΗΣ

ΟΙΚΙΑΚΟΣ
ΛΕΒΗΤΑΣ
ΞΥΛΟΥ

ΚΙ-1/50



ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ ΚΑΤ' ΟΙΚΟΝ

www.levites.gr



Χαλύβδινος λέβητας ξύλου 4 πλήρων διαδρομών φλόγας και καυσαερίων με σύστημα καθυστέρησης καυσαερίων στην τελευταία διαδρομή. Με υδρόλουστη εστία είναι ο μοναδικός λέβητας στην αγορά που η σχάρα ξύλων είναι κατασκευασμένη με τουρμποσωλήνες χωρίς ραφή τύπου manesman αυξάνοντας ακόμα περισσότερο την εκμεταλλευόμενη απόδοση και τα κάρβουνα που δημιουργούνται κατά την καύση των ξύλων. Κατασκευή βασισμένη στην σχεδίαση του κορυφαίου λέβητα βιομάζας της εταιρείας μας, εγγυάται την ύψιστη απόδοση, την μέγιστη οικονομία και την κορυφαία ποιότητα κατασκευής.

Η σχεδίαση του συγκεκριμένου λέβητα μας παρέχει την δυνατότητα συναρμολόγησης καυστήρα για αξιοποίηση και άλλων καυσίμων όπως πέλετ, πετρέλαιο και αέριο, με πιο συμφέρουσα επιλογή φυσικά, αυτή του πέλετ, με μια αυτόματη διαδικασία καύσης όπως αν είχατε ένα λέβητα πολλαπλής καύσης. Με μεγάλο χώρο αποθήκευσης στάχτης και εύκολη εκκένωση του συρταριού με το άνοιγμα της κεντρικής πόρτας. Η καύση ξύλων απαιτεί πολύ υψηλά στάνταρ σε όλη τη διαδικασία κατασκευής λόγω της μη ελεγχόμενης καύσης. Ο λέβητας κατασκευάστηκε με ποσοστό απόδοσης επαγωγής της θερμότητας μεταξύ του 90% και 94%, με άμεσους παράγοντες την ποιότητα ξύλου, το είδος του ξύλου και την υγρασία. Με τις ιδανικές συνθήκες που αναφέραμε παραπάνω και τη χρήση καυστήρα πέλετ, έχουμε την κορυφαία απόδοση του 94%.



ΚΑΥΣΙΜΗ ΥΛΗ

Ξύλο



ΧΩΡΟΣ ΚΑΛΥΨΗΣ

60-170m²

ΙΣΧΥΣ

25-55kW

ΑΠΟΔΟΣΗ

94%

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΥΨΟΣ: 150cm

ΠΛΑΤΟΣ: 112cm

ΜΗΚΟΣ: 106cm

ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ
ΚΑΜΙΝΑΔΑΣ: 20cm

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Υψηλός βαθμός απόδοσης
- Γρήγορη άνοδος θερμοκρασίας
- Χαμηλές εκπομπές ρύπων
- Πλήρως πιστοποιημένο προϊόν
- Οικονομία καυσίμου
- Εναλλαγή καυσίμων
- Μεγάλη αυτονομία
- Κορυφαίας ποιότητας υλικά
- Τέσσερεις (4) διαδρομές φλόγας και καυσαερίων
- Στιβαρή κατασκευή
- Μεγάλη διάρκεια ζωής
- Ελάχιστη συντήρηση
- Οκτώ (8) χρόνια εγγύηση



ΕΘΙΟΚΟΝΟΜΗ ΚΑΤ' ΟΙΚΟΝ

