

## Λέβητας Ξύλου-Βιομάζας



Χαλύβδινος λέβητας μικτής καύσεως με κάθετους τουμποσωλήνες στην δεύτερη διαδρομή καυσαερίων.

Ακολουθεί τις πιο σύγχρονες διεθνείς και ελληνικές προδιαγραφές και μπορεί να λειτουργήσει με οποιαδήποτε σύστημα θέρμανσης με ανοικτό ή κλειστό δοχείο διαστολής.

Ο λέβητας συνοδεύεται από:

Μαντεμένα σχάρα συγκράτησης ξύλων

Θερμοστάτη Αέρος.

Θερμοστάτη Νερού Λέβητα

Ασφάλεια υπερπίεσης 3 bar

Συρματόβουστρα, Ξύστα καθαρισμού, καθώς και οδηγίες χρήσης.

Επιλεγόμενη έξοδο καμινάδας προς τα πάνω, πίσω ή λοξά (δεξιά ή αριστερά) .

Τεχνικά στοιχεία λεβήτων:

**25.000kcal/h**

Πλάτος 70cm

Μήκος 130cm

Ύψος 126 cm

Βάρος 342kgr

**36,000Kcal/h**

Πλάτος 70cm  
Μήκος 130cm  
Υψος 137 cm  
Βάρος 377Kgr

**47.000Kcal/h**

Πλάτος 70cm  
Μήκος 130cm  
Υψος 147cm  
Βάρος 402 Kgr

**58,000Kcal/h**

Πλάτος 70cm  
Μήκος 130cm  
Υψος 159cm  
Βάρος 437 kgr

Ο λέβητας ξύλου συνοδεύεται από **5 χρόνια εγγύηση**.

## Καυστήρας Βιομάζας



## Καυστήρας Βιομάζας Ιταλικής Κατασκευής

### Σειρά MULTIFLAM

#### Τεχνικά Χαρακτηριστικά:

Μεταλικό Σώμα

Χώρος Κάυσης από ανοξείδωτο χάλυβα

Αντλία Νερού- Εναλλακτικής θερμότητας 16 ανοξείδωτων πλακών- Τρίοδη Μηχανική Βαλβίδα –

Δοχείο Διαστολής 8 λίτρων με μετρητή ροής και αισθητήριο πίεσης

Θόνη χειρισμού πολλαπλών επιλογών (Ελληνικό μενού με Λατινικούς Χαρακτήρες)

Ασύρματο Χειριστήριο

Αισθητήρας Ροής Αέρα

Χωρητικότητα Δεξαμενής Νερού 100 lt

Θερμική Ισχύς: 40.000 kcal/h

Αυτόματη Τροφοδοσία Pellet

Ονομαστική Θερμική Ισχύς: 46 KW

Σύστημα Διαχείρισης Κάυσης (DMT)

Θερμική Απόδοση: Πιστοποιημένη Μέτρηση 87%

Διάμετρος Καπναγωγού: Φ 160

Διαστάσεις : Μήκος x Πλάτος x Ύψος 1200x1050x1270mm

Λέβητας πετρελαίου



Χυτοσιδηρός Λέβητας Ξύλου



Αριθμός στοιχείων	pcs	5	6	7	8
Ισχύς pellet	kw	39,8	53,0	66,2	79,6
Ισχύς ξύλο	kw	38,6	51,4	64,2	77,2
Περιεκτικ ότητα νερού	Lit	35	41	47	53

Βάρος	kg	299	350	397	443
Διαστάσε ις θαλάμου κάυσης	mm	375*486			
Μήκος	mm	444	550	656	762
Συνολικό μήκος	cm	81	91	101	111
Μάξιμου μ θερμοκ ρασία	C	90			
Μάξιμου μ θερμοκ ρασία επι στροφής	C	50			
Χρόνος καύσης για ονομα στική απόδοση (ξύλο)	h	>2			
Μέγιστη πίεση συσ τήματος	bar	3			
Ελάχιστη πίεση συσ τήματος	bar	0,4			
Διάμετρο ς καμινά δας	mm	160			
Αναμονές λέβητα	inch	G 1 1/2"			
Άδειασμα λέβητα	inch	G 1/2"			

Σχεδόν τριπλάσια διάρκεια ζωής σε σύγκριση με αυτής των χαλύβδινων

- Υψηλή αντίσταση στην οξείδωση - επιφανειακή φθορά και ηλεκτρόλυση
- Μεγάλη μάζα θερμοσυσσώρευσης
- Εύκολη φόρτωση ξύλων και καθάρισμα με άνοιγμα πόρτας κατά 155ο
- Αντί να καταναλώνει ορυκτά καύσιμα όπως αέριο ή πετρέλαιο ο λέβητας αποτελεσματικά παίρνει ενέργεια από στέρεα καύσιμα για να παρέχει σταθερή παροχή καθαρής και βιώσιμης

θέρμανσης και ζεστό νερό όλο το χρόνο

- Είναι ιδανικό για επαρχιακές πόλεις όπου το αέριο δεν είναι διαθέσιμο
- Οι καινούριοι λέβητες στερεών καυσίμων είναι μακράν πιο αποτελεσματικοί από τους παραδοσιακούς προκατόχους τους και είναι συγκρίσιμοι με υψηλά αποτελεσματικούς λέβητες πετρελαίου
- Ο καλός σχεδιασμός το κάνει κατάλληλο για κάθε εσωτερικού σπιτιού από μοντέρνο έως vintage