



## ΛΕΒΗΤΑΣ ΝΕΡΟΥ ΒΙΟΜΑΖΑΣ MW bio



# ΛΕΒΗΤΑΣ ΝΕΡΟΥ ΒΙΟΜΑΖΑΣ MW bio

A+

Ο λέβητας **MW B** είναι σχεδιασμένος από το εξειδικευμένο και άρτια καταρτισμένο προσωπικό της εταιρίας μας.

Είναι εγγυημένα η καταλληλότερη επιλογή για θέρμανση χώρων καθώς η σύγχρονη σχεδίασή του επιτυγχάνει υψηλή απόδοση, οικονομία καυσίμου και λειτουργία φιλική προς το περιβάλλον.

Παρέχει την δυνατότητα επιλογής καυσίμου καθώς είναι κατάλληλος για στερεά καύσιμα όπως **pellet** και βιομάζα καθώς και για πετρέλαιο ή αέριο.

Διαθέτει μεγάλο θάλαμο καύσης βελτιστοποιώντας κατά τον τρόπο αυτό τις συνθήκες καύσης. Η ανυψωμένη πόρτα παρέχει εύκολη πρόσβαση στον χώρο καύσης και ευκολία στο service. Επιπρόσθετα, ο χώρος συγκέντρωσης των υπολειμμάτων είναι μεγάλης χωρητικότητας, γεγονός το οποίο μειώνει τον αριθμό των service που θα απαιτούσε ένα κλασικό μοντέλο θέρμανσης της αγοράς.

Τα υλικά κατασκευής του λέβητα είναι πιστοποιημένα για να παρέχουν το καλύτερο δυνατό αποτέλεσμα σε διάρκεια χρόνου. Το σώμα του λέβητα κατασκευάζεται από υψηλής αντοχής χαλυβδοελάσματα, και από τούμπα τύπου **Mannesmann** και ανοξείδωτους επιβραδυντές για μεγιστοποίηση της απόδοσης και επίτευξη ενός οικονομικότερου τρόπου θέρμανσης.

Διακρίνεται για την καινοτόμο σχεδίασή του, καθώς και για την πλέον σύγχρονη τεχνολογία καύσης ξύλου pellet - βιομάζας.

Είναι ο μοναδικός λέβητας που σχεδιάστηκε για καύση ξύλου, για καύση **pellet** και για καύση βιομάζας με πολύ υψηλό βαθμό απόδοσης, και όχι ένας λέβητας ξύλου που για λόγους ανάγκης θα κάψει **pellet** ή βιομάζα.

- Είναι ενεργειακής ταυτότητας **A+** και καθόλα εναρμονισμένος με τους νέους ευρωπαϊκούς κανονισμούς εκπομπών ρύπων.
- Κατασκευάζεται σε διάφορα μοντέλα ισχύος από **35 kW** έως **1.160 kW** (κατόπιν ζήτησης).
- Παραδίδεται με δεξαμενή **pellet-βιομάζας** τύπου **standard** και κατόπιν παραγγελίας με υδραυλικό set (κυκλοφορητή, δοχείο διαστολής βαλβίδα ασφαλείας και αυτόματο εξαεριστικό).
- Κατόπιν παραγγελίας παραδίδεται με μηχανισμό αυτόματου καθαρισμού εστίας καύσης.



CE

Διαθέτει:

- Ανεμιστήρα καύσης
- Προρύθμιση αέρα καύσης
- Ηλεκτρονικό πίνακα λειτουργίας και ασφαλείας
- Ισχυρή θερμομόνωση από πάπλωμα υαλοβάμβακα
- Ηλεκτροστατικά βαμμένα καλύμματα
- Βαλβίδα ασφαλείας δεξαμενής καυσίμου

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΥΠΟΣ		MW b 35	MW b 46	MW b 65	MW b 80	MW b 100
Ισχύς	Kw	35	46	70	93	116
Θερμαινόμενος χώρος	m <sup>2</sup>	-	-	-	-	-
Βάρος λέβητα	Kg	310	350	550	560	570
Νερό στο λέβητα	Kg	80	110	165	170	180
Καπνοδόχος	mm	180	180	180	180	180
Υδραυλικές συνδέσεις	''	1''	1''	1 1/4''	1 1/2''	1 1/2''
Πλάτος	mm	1.140	1.140	1.300	1.300	1.300
Βάθος	mm	1.265	1.465	1.620	1.690	1.690
Ύψος	mm	1.400	1.400	1.560	1.560	1.660
Δεξαμενή	lit	100	100	140	140	140

ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ

[www.mytherm.com](http://www.mytherm.com)