

Λέβητες στερεών  
καυσίμων

# Pecal - Ολοκληρωμένο Σύστημα Pellets



- ✓ Υψηλής απόδοσης
- ✓ Τριών διαδρομών
- ✓ Εγγύηση 5 ετών

- ✓ Η πλέον προηγμένη λύση για οικονομική θέρμανση με σεβασμό στο περιβάλλον
- ✓ Πλήρως αυτοματοποιημένη λειτουργία

CE EN ISO 9001:2008

**MAVIL**   
S.A.  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

[www.mavil-sa.gr](http://www.mavil-sa.gr)

Η σειρά PeCal αποτελεί την νέα πρόταση της Mavil στα ολοκληρωμένα συστήματα θέρμανσης με pellets.

Ο λέβητας είναι ειδικά σχεδιασμένος για την αποδοτικότερη εκμετάλλευση του καυστήρα pellets και σε συνδυασμό με τον εξελιγμένο ψηφιακό πίνακα ελέγχου, ο PeCal εγγυάται αποδόσεις μεγαλύτερες από 90%.

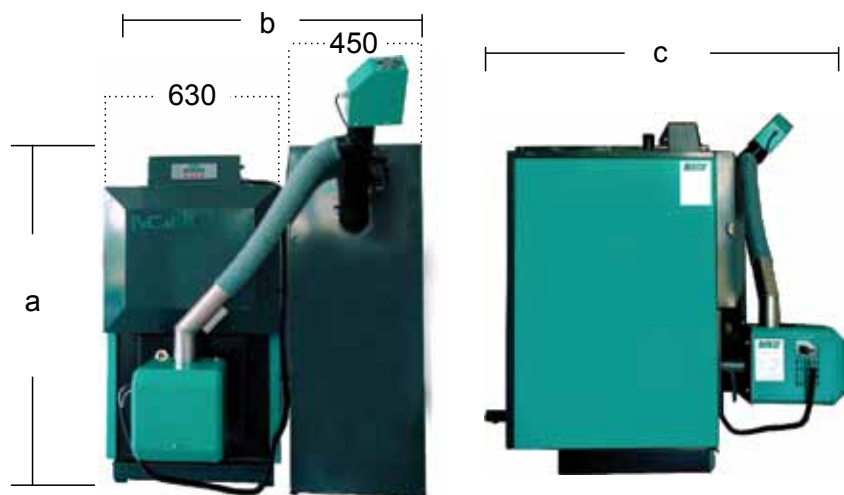
Ο πίνακας αναλαμβάνει πλήρως την αυτόματη λειτουργία του συστήματος και περιορίζει την κατανάλωση στο ελάχιστο.

Το σύστημα περιλαμβάνει λέβητα και καυστήρα πελλετών, ψηφιακό πίνακα ελέγχου και μεταλλική δεξαμενή αποθήκευσης.

- ⊙ Εύρος ισχύος 25kW - 50kW πλήρως επιλέξιμη
- ⊙ Λέβητας τριών διαδρομών καυσαερίων
- ⊙ Υψηλή απόδοση >90%
- ⊙ Ψηφιακός πίνακας ελέγχου πολλαπλών λειτουργιών
- ⊙ Αυτόματη έναυση
- ⊙ Λειτουργία αυτοκαθαρισμού
- ⊙ Αισθητήρας επιτήρησης φλόγας
- ⊙ Εύκολος καθαρισμός
- ⊙ Μεγάλη αυτονομία
- ⊙ Λειτουργία αυτοδιάγνωσης βλαβών

## ⊙ Pecal

### Ολοκληρωμένο Σύστημα Pellets



Τύπος	Ισχύς		Διαστάσεις (mm)			Προσαγωγή (in)	Ασφάλεια (in)	Πλήρωση Εκκένωση (in)	Καμινάδα (mm)	Χωρητικότητα Ύδατος (lt)	Χωρητικότητα Σιλό (kg)	Βάρος (kg)
	kW	Kcal/h	a	b	c							
Pecal 35	35	30.100	1200	1130	1250	1 1/4"	3/4"	1/2"	150	131	250	180
Pecal 50	50	43.000	1200	1130	1450	1 1/2"	3/4"	1/2"	150	165	250	220

Η εταιρία διατηρεί το δικαίωμα αλλαγών χωρίς προηγούμενη προειδοποίηση

Εξουσιοδοτημένος Αντιπρόσωπος:

ΛΕΒΗΤΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ – ΛΕΒΗΤΕΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ – ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΑ ΣΩΜΑΤΑ – ΠΛ. ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ