



Λέβητας Ξύλου

**Μίλε ΣΤ: Απλά και Αξιόπιστα**

Φυσικού ελκυσμού 25 – 58,000 Kcal/h



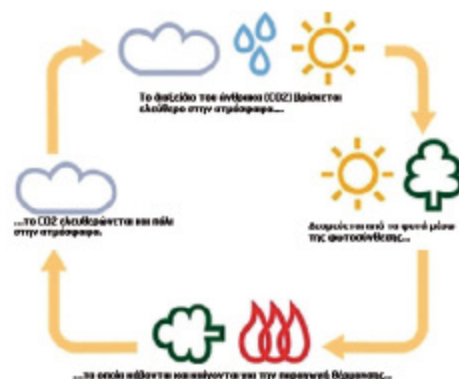
**Ν. ΣΑΜΑΡΑΣ**  
**ΘΕΡΜΑΝΣΗ**



**...από το 1957 με γνώση και μεράκι**



**Μ**ε την καύση ξύλων, ζεσταινόμαστε οικολογικά και οικονομικά! Το ξύλο είναι βιομάζα η οποία μας θερμαίνει με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον καθώς το διοξείδιο του άνθρακα που εκλύει συμμετέχει στον φυσικό κύκλο του άνθρακα και συνεπώς δεν επιβαρύνει επιπλέον το ισοζύγιο του στην ατμόσφαιρα, σε αντίθεση με τα ορυκτά καύσιμα (πετρέλαιο, φυσικό αέριο, κλπ) τα οποία μόνο προσθέτουν...



**Δ**ύο Μαντεμένιες Πόρτες διαστάσεως 35 X 27 και 45 εκατοστά βάθος εστίας μας επιτρέπουν το εύκολο γέμισμα του λέβητα με ξύλα ακόμα και μεγάλων διαστάσεων. Με τον τρόπο αυτό διευκολύνεται και η χειροκίνητη έναυση του.

Το αποτέλεσμα είναι ακόμα πιο αραιό γέμισμα του λέβητα χωρίς ανάγκη σπασίματος των ξύλων μας. Και όλα αυτά με ευκολία καθαρισμού!

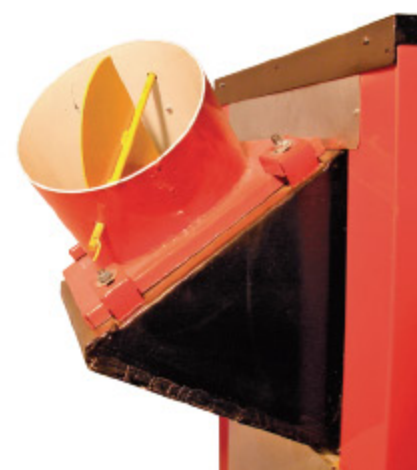


**Μ**ε την ανάρτηση της προαιρετικής πόρτας ανάρτησης καυστήρα και έναν πίνακα οργάνων, ο λέβητας μας μετατρέπεται πολύ εύκολα σε λέβητα καύσης περισσότερων καυσίμων, όπως συμπηκτα ξύλου (pellet), πετρέλαιο, κ.α.

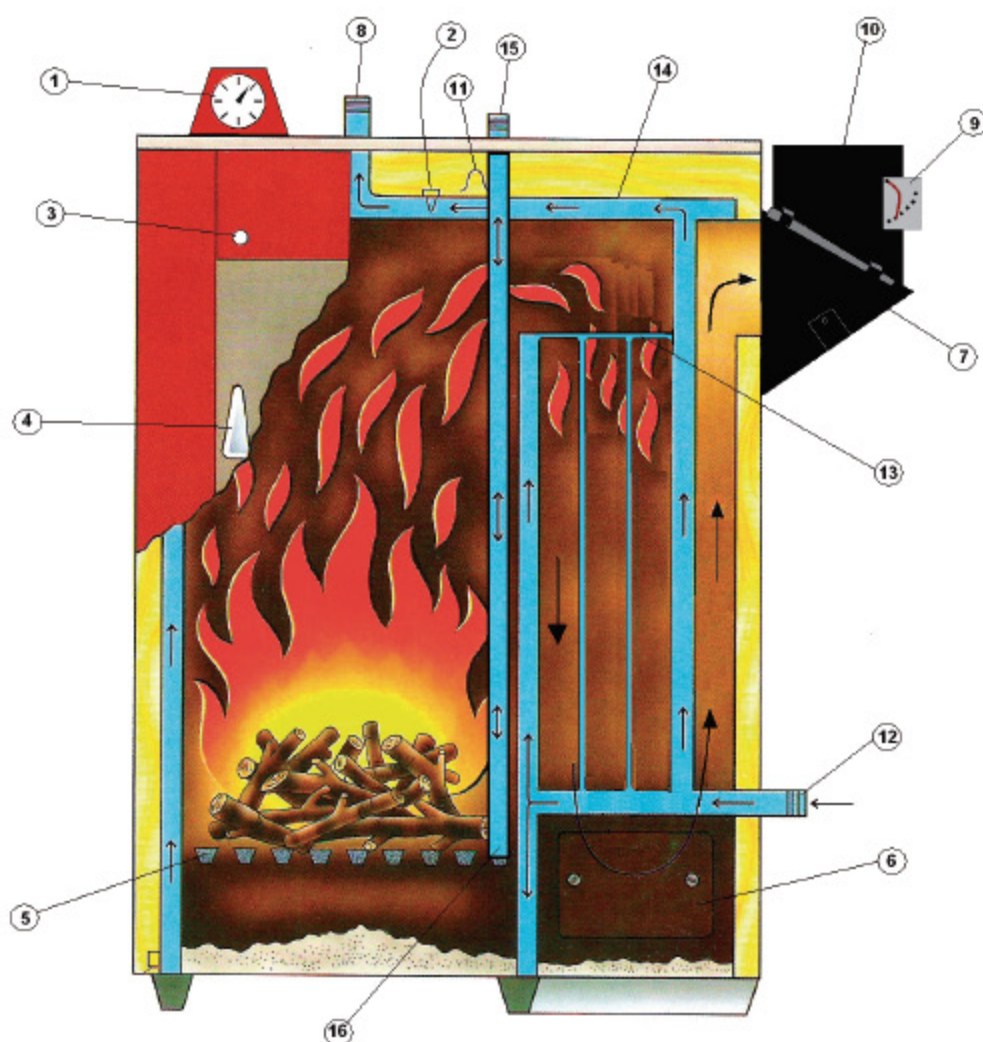
Το αποτέλεσμα είναι μεγάλη ευκολία χρήσης και εύκολη εναλλαγή καυσίμων ...με έναν λέβητα **ΜΙΛΕ ΣΤ** δεν μένεις ποτέ από καύσιμο!



**Ε**ξοδος καμινάδας με επιλογή κλίσης για τον ιδανικό συνδυασμό του λέβητα με τη διαρρύθμιση του λεβητοστασίου μας και συνάμα ομαλότερη έξοδο καυσαερίων. Επίσης, με το ενσωματωμένο κλαπέτο(τάμπερ) αέρος ρυθμίζουμε τον ελκυσμό της εξαγωγής για ακόμα καλύτερη καύση των ξύλων μας και πιθανόν μείωση του ελκυσμού σε περίπτωση αλλαγής καυσίμου (π.χ. πετρέλαιο).







### ΣΧΗΜΑΤΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΛΕΒΗΤΑ ΜΙΛΕ ΣΤ

- |  |   |
|--|---|
| 1. Θερμόμετρο θερμοκρασίας λέβητα  | 8. Διάφραγμα ρύθμισης ελκυσμού καπνοδόχου                           |
| 2. Υποδοχή τοποθέτησης αισθητηρίων προαιρετικού πίνακα οργάνων (π.χ. χρησιμοποιείται σε περιπτώσεις που καίμε πετρέλαιο ή πελλέτα) | 9. Στόμιο καμινάδας σε Φ250 ή Φ300                                  |
| 3. Υποδοχή 3/4" για τον θερμοστάτη ελέγχου αέρος (θερμοστατικός ρυθμιστής διαφράγματος αέρα)                                       | 10. Σημείο ανάρτησης λέβητα   |
| 4. Χερούλι πόρτας από πλαστικό για ασφαλή λαβή   | 11. Εξοδος ζεστού νερού προς δίκτυο θέρμανσης                       |
| 5. Μαντεμένια σχάρα καύσης ξύλων, διαιρούμενη  | 12. Επιστροφή νερού από δίκτυο θέρμανσης                            |
| 6. Πόρτα καθαρισμού στάχτης 2ης και 3ης διαδρομής  | 13. Κάθετοι αεραυλοί 2ης διαδρομής καυσαερίων                       |
| 7. Καμινάδα ρυθμιζόμενης κατεύθυνσης εξόδου  | 14. Καπάκι καθαρισμού αεραυλών                                      |
|  | 15. Υποδοχή σύνδεσης θερμοστατικής βαλβίδας ασφαλείας (προαιρετική) |
|  | 16. Είσοδος κρύου νερού συστήματος Υδροψυξης (προαιρετικό)          |

*Οι λέβητες παραδίδονται με οδηγίες χρήσης, λειτουργίας και συντήρησης*



**Λ**έβητας τριών διαδρομών καυσαερίων με κάθετους αεραλούς στην δεύτερη διαδρομή. Τα καυσαέρια εναλλάσσουν το μέγιστο της θερμοκρασίας τους με τα βρεχάμενα μέρη του λέβητα με αποτέλεσμα να επιτυγχάνουμε πολύ υψηλό βαθμό απόδοσης χωρίς εκπομπές στερεών σωματιδίων, με ταυτόχρονα μεγάλη αντοχή στις καταπονήσεις από την πυρά των ξύλων και ευκολία καθαρισμού με ένα απλό κατέβασμα της βούρτσας καθαρισμού.

Με έναν λέβητα **ΜΙΛΕ ΣΤ**, καταναλώνουμε λιγότερα ξύλα από ένα τζάκι για να θερμάνουμε ολόκληρο το σπίτι μας χωρίς ορατό καπνό!



**Ο** θερμοστάτης αέρος, σε συνεργασία με τον ελκυσμό της καμινάδας, αναλαμβάνει να προσδώσει στον λέβητα τον κατάλληλο αέρα για να μην καίμε άσκοπα τα ξύλα μας...στην αρχή δίνει πολύ αέρα για να ανάψουν και όταν ο λέβητας αποκτήσει αρκετή θερμοκρασία τότε μειώνει τον αέρα για να διατηρεί την φωτιά σε χαμηλά επίπεδα... το αποτέλεσμα είναι να καίμε λιγότερα ξύλα με ταυτόχρονα γρήγορα απόδοση θέρμανσης! Και όλα αυτά χωρίς ηλεκτρικό ρεύμα!

Σε συνδυασμό με το προαιρετικό σύστημα Υδροψυξης (για αποφυγή υπερθέρμανσης του λέβητα) ή ένα δοχείο αδρανείας, ο λέβητας λειτουργεί με πλήρη ασφάλεια και μέγιστη απόδοση σε όλες τις συνθήκες!



**Μ**ε την - διαιρούμενη- μαντεμένια σχάρα συγκράτησης ξύλων δημιουργούμε έναν αρκετά μεγάλο χώρο κάτω από τα ξύλα μας για την απόθεση στάχτης ο οποίος και καθαρίζεται πολύ εύκολα με την παρεχόμενη ξύστρα καθαρισμού. Η σχάρα αφαιρείται πολύ εύκολα από την κάτω πόρτα του λέβητα.



**Μ**ε την σύνδεση του λέβητα σε κύκλωμα θέρμανσης φυσικής κυκλοφορίας, θερμαίνουμε την εγκατάσταση μας χωρίς κυκλοφορητή και κατά συνέπεια χωρίς κατανάλωση ηλεκτρικού ρεύματος!

Ο λέβητας **ΜΙΛΕ ΣΤ** είναι ιδανικός για την θέρμανση απομονωμένων αγροικιών χωρίς σύνδεση με το δίκτυο της ΔΕΗ.



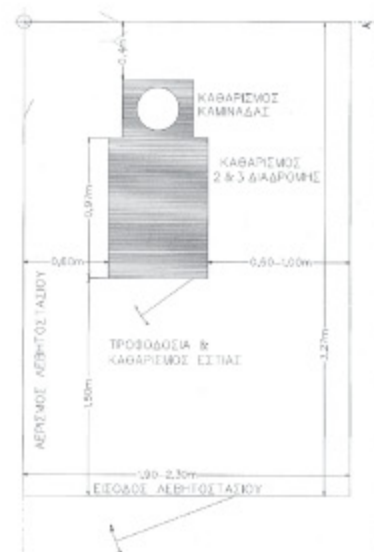


A



96 cm

B (130 cm)



### ΜΙΛΕ ΣΤ:

Χαλύβδινοι λέβητες μικτής καύσεως φυσικού ελκυσμού με σκοπό την εξυπηρέτηση οικιακών αναγκών θέρμανσης με κάθετους τουμποσωλήνες στην δεύτερη διαδρομή καυσαερίων. Ακολουθούν τις πιο σύγχρονες διεθνείς και ελληνικές προδιαγραφές και μπορούν να λειτουργήσουν με οποιοδήποτε σύστημα θέρμανσης (μονοσωλήνιο, δισωλήνιο, επιδαπέδιο) με ανοικτό ή κλειστό δοχείο διαστολής.

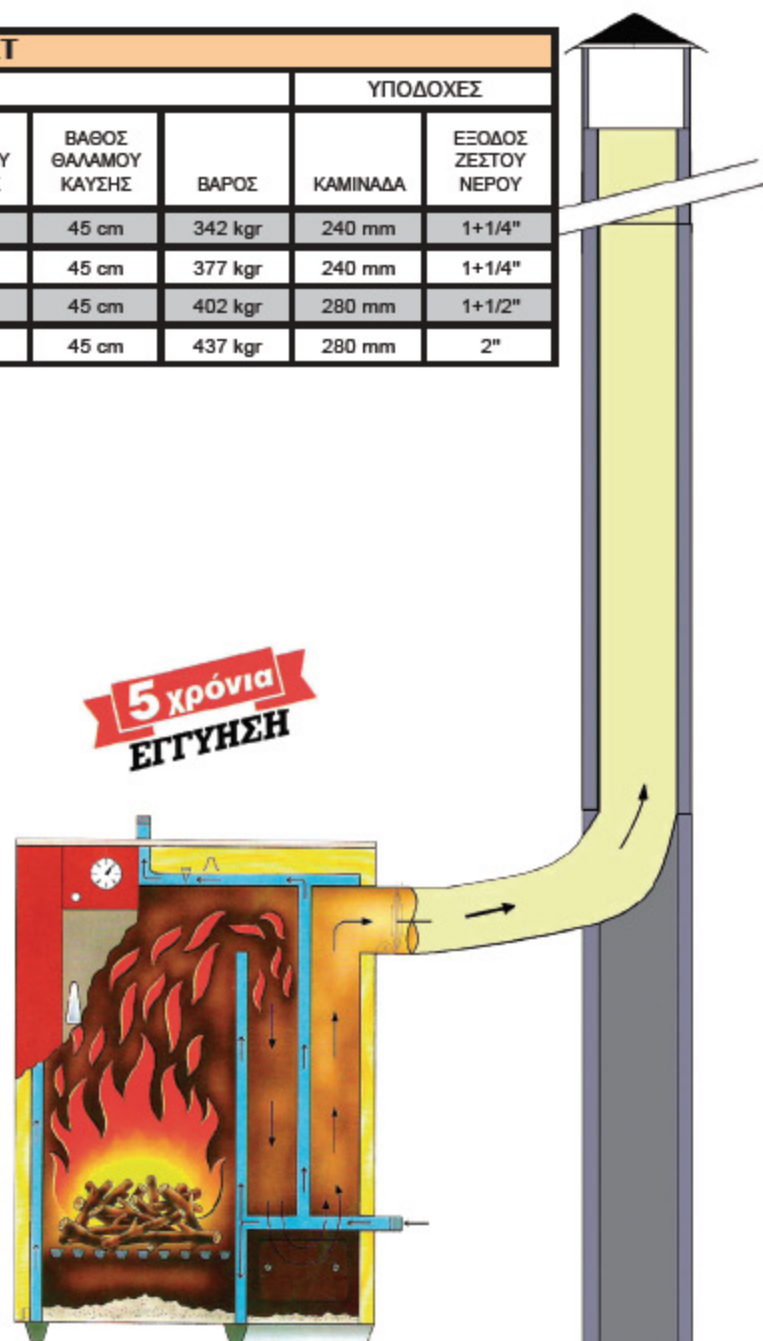
ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΛΕΒΗΤΩΝ ΜΙΛΕ ΣΤ											
τύπος	Όνομαστική Ισχύς		ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ							ΥΠΟΔΟΧΕΣ	
	Kcal/H	KW	A ΠΛΑΤΟΣ	B ΜΗΚΟΣ	Γ ΥΨΟΣ	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΘΑΛΑΜΟΥ ΚΑΥΣΗΣ	ΥΨΟΣ ΘΑΛΑΜΟΥ ΚΑΥΣΗΣ	ΒΑΘΟΣ ΘΑΛΑΜΟΥ ΚΑΥΣΗΣ	ΒΑΡΟΣ	ΚΑΜΙΝΑΔΑ	ΕΞΟΔΟΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ
ΣΤ25*	25.000	29	70 cm	130 cm	126 cm	112 lt	50 cm	45 cm	342 kgr	240 mm	1+1/4"
ΣΤ36*	36.000	42	70 cm	130 cm	1370 cm	133 lt	61 cm	45 cm	377 kgr	240 mm	1+1/4"
ΣΤ47*	47.000	55	70 cm	130 cm	147 cm	154 lt	72 cm	45 cm	402 kgr	280 mm	1+1/2"
ΣΤ58*	58.000	67	70 cm	130 cm	159 cm	175 lt	83 cm	45 cm	437 kgr	280 mm	2"

Ο λέβητας συνοδεύεται από:

- Μαντεμένα σχάρα συγκράτησης ξύλων
- Θερμοστάτη Αέρος
- Θερμόμετρο Νερού Λέβητα
- Ασφάλεια υπερπίεσης 3 bar
- Συρματόβουστρα, Ξύστρα καθαρισμού και οδηγίες χρήσης
- Επιλεγόμενη έξοδο καμινάδας προς τα πάνω, πίσω ή λοξά (δεξιά ή αριστερά)
- Προαιρετικά συνοδεύεται και από Θερμοστατική Βαλβίδα Υδρόψυξης 3 bar

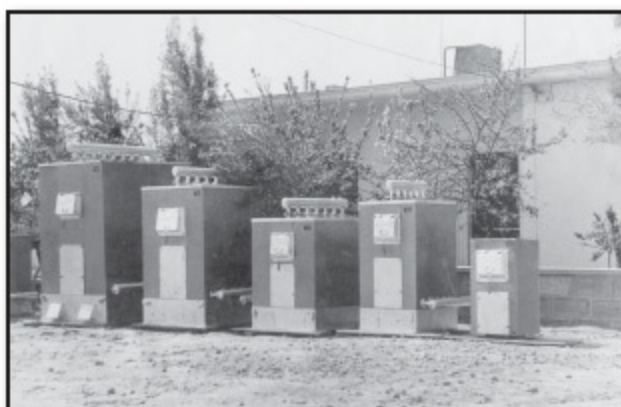
Για τους λέβητες φυσικού ελκυσμού, απαραίτητη προϋπόθεση είναι η χρησιμοποίηση καμινάδας με κατάλληλες προδιαγραφές για καύση στερών καυσίμων.

Συστήνεται η χρήση καπναγωγού διπλού τοιχώματος με ενδιάμεση μόνωση με ελάχιστο ύψος 6 μέτρα ή ένα μέτρο ψηλότερα από την κεραμοσκεπή μας.

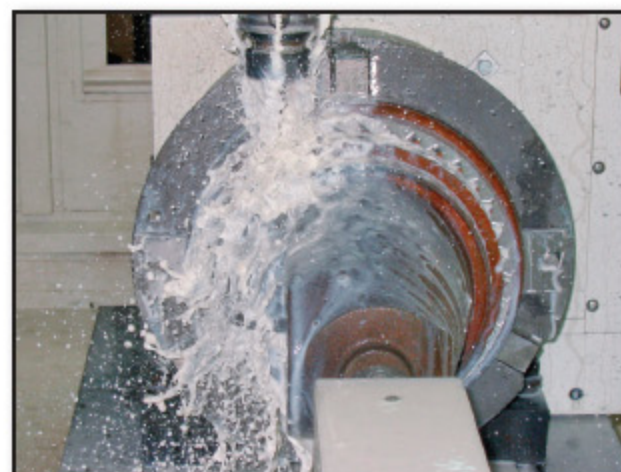


## Από το 1957...με γνώση και μεράκι...!

Για πάνω από 50 χρόνια, το όνομα ΣΑΜΑΡΑΣ είναι συνώνυμο της ποιότητας και της τεχνογνωσίας στην κατασκευή λεβήτων ...από τους λέβητες πετρελαίου μέχρι τους σύγχρονους λέβητες βιομάζας, οι κατασκευές μας διακρίνονται για την αντοχή τους, την υψηλή τους απόδοση και την ευκολία χρήσης. Με υπερσύγχρονες εγκαταστάσεις, CNC μηχανήματα και ιδιόκτητες εγκαταστάσεις στο Μαρόκπουλο Αττικής, ατενίζουμε το μέλλον μόνο με αισιοδοξία!



[www.nsamaras.gr](http://www.nsamaras.gr)



**N. ΣΑΜΑΡΑΣ**  
ΘΕΡΜΑΝΣΗ

Ι.Ν.Σαμαράς & Σια ΟΕ  
32ο Χλμ. Λεωφ. Λαυρίου –  
19003 Μαρόκπουλο

Τηλ: +30 2299063480  
Φαξ: +30 2299063481  
e-mail: [info@nsamaras.gr](mailto:info@nsamaras.gr)

