

Υψηλές Αποδόσεις

Ο λέβητας WOODLINE ACTIVE σας εξασφαλίζει υψηλές αποδόσεις, με ταυτόχρονη μεγάλη εξοικονόμηση καυσίμου.

Ποιότητα Κατασκευής

Ο λέβητας κατασκευάζεται από υλικά υψηλής ποιότητας, ενώ ακολουθεί τις αυστηρές προδιαγραφές της Due Line

Εξοικονόμηση Καυσίμου

Η επιμονή στον σωστό σχεδιασμό έχει ως αποτέλεσμα την μεγάλη εξοικονόμηση καυσίμου. Η μεγάλη διάρκεια στην καύση σε συνδυασμό με τις πολλές διαδρομές κυκλοφορίας των καυσαερίων προσφέρουν μέγιστη αυτονομία με οικονομία και απόδοση.

Ασφάλεια

Ο έλεγχος της θερμοκρασίας με θερμοστάτη ασφαλείας για την ρύθμιση του αέρα καύσης και η βαλβίδα πίεσης και θερμοκρασίας εξασφαλίζουν την ασφάλεια της εγκατάστασης από υπερθέρμανση και υπερπίεση.

Ο ηλεκτρονικός πίνακας ελέγχου και ο ανεμιστήρας μας παρέχουν ακόμη μεγαλύτερο έλεγχο



Τα ξύλα προς καύση θα πρέπει να έχουν πολύ χαμηλό ποσοστό υγρασίας. Η καύση του ξύλου αποτελεί το πλέον οικονομικό καύσιμο, ενώ δεν επιβαρύνει την ατμόσφαιρα με επιπλέον CO₂.



Χαλύβδινος Λέβητας Στερεών Καυσίμων Με Ανεμιστήρα & Ηλεκτρονικό Πίνακα Ελέγχου



Ποτέ δεν ήταν ευκολότερη και αποδοτικότερη η θέρμανση με ξύλα και pellet!

Ο χαλύβδινος λέβητας **WOODLINE ACTIVE** εξασφαλίζει ευκολία στην εγκατάσταση και την λειτουργία σε συνδυασμό αυξημένη αποδοτικότητα. Η πλήρως ελεγχόμενη λειτουργία του, σας επιτρέπει να απολαμβάνετε την ζεστασιά του σπιτιού σας, ξέγνοιαστα και με ασφάλεια.

Ο μεγάλος χώρος καύσης και ο μοναδικός σχεδιασμός του λέβητα σας προσφέρουν μεγάλη αυτονομία και πολύ αραιή τροφοδοσία καυσόξυλων.

Ο υψηλός βαθμός απόδοσης του λέβητα σε συνδυασμό με την πολύ οικονομική τιμή,

Θέρμανση από την φύση

- Με ηλεκτρονικό πίνακα ελέγχου αέρα καύσης
- Ηλεκτρικό fan για βεβαιασμένη κυκλοφορία του αέρα καύσης
- Μεγάλος βαθμός απόδοσης
- Απεξάρτηση από το πετρέλαιο και το αέριο
- Ιδανικός συνδυασμός με ηλιοθερμικά συστήματα θέρμανσης
- Διαθέσιμα μοντέλα 20 - 100kW
- Μεγάλη διάρκεια ζωής με βρεχόμενα διαφράγματα ροής καυσαερίων
- Δυνατότητα τοποθέτησης καυστήρα πετρελαίου, αερίου ή pellet
- Εύκολος καθαρισμός λόγω των διαφραγμάτων
- Μεγάλη διάρκεια καύσης με μικρές καταναλώσεις λόγω ειδικής κατασκευής του φλογοθαλάμου
- Σύστημα θερμικής ασφάλειας από υπερθέρμανση με βρεχόμενο εναλλάκτη ψύξης
- 4 διαδρομές καυσαερίων

εξασφαλίζει μεγάλες αποδόσεις και απόσβεση του κόστους σε πολύ μικρό χρονικό διάστημα.

Η απεξάρτηση από το πετρέλαιο και το αέριο, που προσφέρει η θέρμανση με ξύλα, σας επιτρέπει να θερμαίνετε τον χώρο σας με σεβασμό στο περιβάλλον.

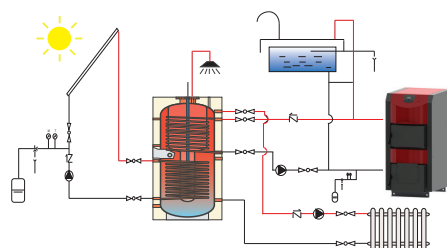
Ο λέβητας **WOODLINE ACTIVE** σας προσφέρει την δυνατότητα οποιαδήποτε στιγμή να τοποθετήσετε καυστήρα πετρελαίου, αερίου ή pellet, ενώ διαθέτει μεγάλο σταχτοδοχείο για τα υπολείμματα της καύσης.

WOODLINE ACTIVE: Η αξιόπιστη και αποδοτική λύση που συμφέρει.

Τα πλεονεκτήματα με μια ματιά:

- Υψηλός βαθμός απόδοσης
- Ασφάλεια κατά την λειτουργία
- Μεγάλος χώρος καύσης
- 4 Διαδρομές καυσαερίων
- Ιδανική συνεργασία με συστήματα ηλιοθερμίας
- Με δυνατότητα τοποθέτησης καυστήρα πετρελαίου, αερίου ή pellet
- Ευκολη εγκατάσταση και συντήρηση
- Χαμηλές εκπομπές ρύπων
- Σχεδιασμένος σύμφωνα με το πρότυπο EN303-5
- Μεγάλη θερμαντική επιφάνεια
- Μεγάλη πόρτα για καυσόξυλα μεγάλων διαστάσεων
- Εξ' ολοκλήρου βρεχόμενες επιφάνειες σε sandwich
- Σύστημα ασφαλείας με βρεχόμενη σερπαντίνα
- Ειδική σχάρα για την καύση των ξύλων
- Διπλή προστασία από τις φλόγες, κατά το άνοιγμα της πόρτας
- Πεταλούδα ρύθμισης εξόδου καυσαερίων

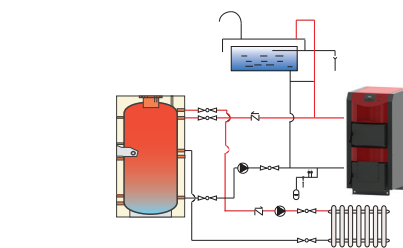
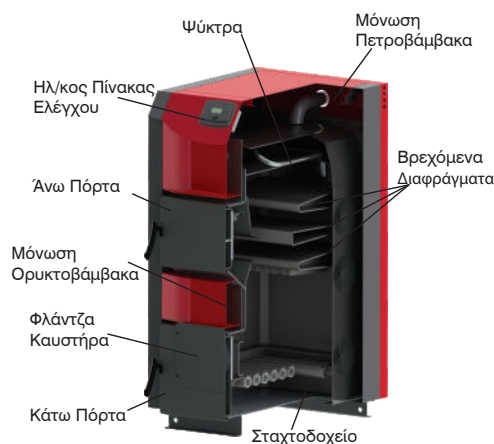
Τύπος		WB20	WB25	WB30	WB40	WB50	WB70	WB90	WB110
Ισχύς	kW	20	25	30	40	50	70	90	110
Πίεση Λειτουργίας	bar	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Βάρος	kg	238	260	282	318	342	368	391	432
Ύψος	mm	1.330	1.330	1.330	1.330	1.330	1.470	1.470	1.470
Βάθος	mm	970	1.050	1.050	1.050	1.100	1.225	1.225	1.225
Πλάτος	mm	570	570	630	730	730	730	790	850
Διατομή Καμινάδας	mm	150	150	150	180	180	206	206	206
Προσαγωγή	in	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"
Επιστροφή	in	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"
Χωρητικότητα Νερού	lit	92	100	105	118	128	141	156	171
Μεγ. Μήκος Καυσόξυλων	mm	400	400	400	400	500	600	600	600



Συνδεσμολογία με μπόιλερ **tank in tank**, ηλιακούς συλλέκτες και ανοιχτό δοχείο διαστολής

Η Due Line σας εξασφαλίζει πλήρη ελευθερία και αποδοτικότητα και συνδυάζει ιδανικά τον λέβητα ξύλου με άλλα προϊόντα από την γκάμα της. Για παράδειγμα με ηλιοθερμικά συστήματα και μπόιλερ **tank in tank** για την παραγωγή ζεστού νερού χρήσης και την υποβοήθηση της θέρμανσης από τον ήλιο. Με τον τρόπο αυτό σας εξασφαλίζουμε μεγαλύτερη απόδοση και οικονομία.

WOODLINE ACTIVE



Συνδεσμολογία με μπόιλερ **buffer**

Σε ώρες μη αιχμής, οι θερμαντικές ανάγκες μιας εγκατάστασης είναι μικρότερες από την ονομαστική ισχύ του λέβητα. Για τον λόγο αυτόν (και όχι μόνο) είναι απαραίτητη η σύνδεση στο δίκτυο ενός δοχείου **buffer**, το οποίο αποθηκεύει την πλεονάζουσα ενέργεια και την επαναδιοχετεύει στο δίκτυο όταν αυτή απαιτηθεί.

Τα πλεονεκτήματα του συστήματος με χρήση δοχείου **buffer**:

- Αυξημένος βαθμός απόδοσης
- Μικρότερη κατανάλωση
- Καλύτερη καύση
- Μεγαλύτερη διάρκεια ζωής του λέβητα

