



Ο χαλύβδινος λέβητας στερεών καυσίμων WBS, είναι κατάλληλος για να ικανοποιήσει τις απαιτήσεις θέρμανσης χώρων από 30 έως 110 kW. Είναι ιδανικός για κάθε κατοικία και επαγγελματικό χώρο διότι είναι κατασκευασμένος έτσι ώστε να μας παρέχει την δυνατότητα καύσης ξύλου και πέλλετ αλλά και την δυνατότητα τοποθέτησης καυστήρα πετρελαίου ή αερίου.

Ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- Εύκολη εγκατάσταση και χειρισμός.
- Θάλαμος καύσης με μεγάλη επιφάνεια εναλλαγής θερμότητας.
- Μεγάλη πόρτα τροφοδοσίας έτσι ώστε να επιτυγχάνεται η εύκολη φόρτωση ακόμη και με μεγάλα κομμάτια ξύλου.
- Ραβδωτή επιφάνεια θαλάμου καύσης τριών διαδρομών.
- Μεταλλική βρεχόμενη σχάρα στάχτης για την προστασία της βάσης του θαλάμου από την φλόγα.
- Φλάτζα στην κάτω πόρτα για την τοποθέτηση καυστήρα πετρελαίου ή αερίου.
- Εύκολος καθαρισμός.
- Αφαιρούμενο περίβλημα με μόνωση.

1. Πίνακας ένδειξης θερμοκρασίας
2. Προστατευτικό κάλυμμα
3. Υψηλής αποτελεσματικότητας θερμική μόνωση
4. Εναλλάκτης ψύξης
5. Θάλαμος καυσαερίων τριών διαδρομών
6. Μανδύας

7. Θάλαμος καύσης
8. Μεταλλική σχάρα
9. Δοχείο στάχτης - αιθάλης
10. Φλάτζα καυστήρα
11. Καπνοδόχος μπουρί
12. Έξοδος ζεστού νερού
13. Θερμοστάτης λέβητα
14. Πτερύγιο εισαγωγής αέρα



ΜΟΝΤΕΛΟ	WBS 30	WBS 40	WBS 50	WBS 70	WBS 90	WBS 110
Ισχύς (kW)	30	40	50	70	90	110
Ύψος (mm)	1115	1115	1115	1265	1265	1265
Πλάτος / βάθος (mm)	524/930	624/930	624/990	624/1110	684/1110	744/1110
Προτεινόμενος ελκυσμός καμιν. (Pa/mbar)	21/0,21	23/0,23	24/0,24	38/0,38	47/0,47	47/0,47
Μέγεθος πόρτας τροφοδοσίας (mm)	390/250	490/310	490/310	490/310	550/310	610/310
Μέγιστο μήκος καυσόξυλων (mm)	400	400	500	600	600	600
Θερμοκρασία καυσαερίων εξαγωγής (°C)	<150	<150	<150	<150	<150	<150
Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας (°C)	65-85	65-85	65-85	65-85	65-85	65-85
Μέγιστη θερμοκρασία (°C)	95	95	95	95	95	95
Ελάχιστη θερμοκρασία νερών επιστροφής	60	60	60	60	60	60
Πίεση λειτουργίας (bar)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
Βάρος (kg)	265	310	330	410	445	475
Σύνδεση εισόδου εξόδου	R11/4"	R11/4"	R11/4"	R11/2"	R11/2"	R11/2"
Σύνδεση εναλλάκτη ψύξης (mm)	G1/4"	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1"	G1/2"
Έξοδος /είσοδος βαλβίδας ασφαλ. (mm)	R1/2"	R1/2"	R1/2"	R1/2"	R1/2"	R1/2"
Καμινάδα (mm)	150	180	180	206	206	206
Εκκένωση (mm)	G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1"	G1"	G1"
Φλάτζα καυστήρα (mm)	Ø 176	Ø 176	Ø 176	Ø 176	Ø 215	Ø 215

ΕΥΡΩ

Όλα τα μοντέλα διαθέτουν πόρτα με υψηλής απόδοσης θερμική μόνωση.