

Λέβητας αεριοποίησης ξύλου - μπρικέτας (πυρολυτικός) τρίτης γενιάς



Πλεονεκτήματα:

- Η τελευταία τεχνολογία στους λέβητες στερεών καυσίμων (λέβητας αεριοποίησης τρίτης γενιάς)
- Μεγάλη αυτονομία, τέλεια καύση, αυξημένη άνεση
- Κατασκευή υψηλής ποιότητας με τα καλύτερα υλικά
- **Απόδοση πάνω από 84%**, μεγάλη οικονομία στα καύσιμα
- Μεγάλη ακρίβεια με ξεχωριστή ρύθμιση πρωτεύοντα και δευτερόντα αέρα για τέλεια καύση
- Μέγιστη ασφάλεια λειτουργίας με **ενσωματωμένη σερπαντίνα προστασίας υπερθέρμανσης**
- Μεγάλος θάλαμος καύσης
- Πιστοποίηση σύμφωνα με όλα τα Ευρωπαϊκά και Διεθνή πρότυπα
- Εύκολος καθαρισμός και συντήρηση ελάχιστη στάχτη
- Ελάχιστες απώλειες-μόνωση πάχους 60mm με ειδικό κάλυμμα προστασίας
- Μακροζωία λέβητα χάρη στο ειδικό σύστημα προστασίας από συμπύκνωση
- Οι λέβητες κατατάσσονται στην κλάση 4 ως προς το βαθμό απόδοσης και τις εκπομπές ρύπων

Τύπος	M.M.	Pyrogas 23	Pyrogas 35	Pyrogas 47	Pyrogas 58	Pyrogas 69	Pyrogas 81	Pyrogas 93	Pyrogas 116
Μέγιστη ονομαστική ισχύς	kW	23	35	47	58	69	81	93	116
Μέγιστη πραγματική ισχύς	Kcal/h	20000	30000	40000	50000	60000	70000	80000	100000
Βαθμός απόδοσης	%	90	90	91	91	91	91	91	91
Όγκος θαλάμου καύσης	litres	125	151	176	201	226	251	276	314
Περιεχόμενο νερό	litres	136	154	172	191	210	238	257	285
Σερπαντίνα ψύξης	inches	½"	½"	½"	½"	½"	¾"	¾"	¾"
Ελάχιστη θερμοκρασία επιστροφής	C	65	65	65	65	65	65	65	65
Μέγιστη αυτονομία	h	6-10	6-10	8-12	8-12	8-12	9-13	9-13	10-14
Πίεση λειτουργίας	bar	3	3	3	3	3	3	3	3
Παροχή ρεύματος	V/Hz	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50
Προσαγωγή-επιστροφή	inches	1¼"	1¼"	1¼"	1 ½"	1 ½"	2"	2"	2 ½"
Απαιτούμενος ελκυσμός	Pa	15-18	19-22	22-24	24-28	27-30	28-32	28-32	30-35
Διαστάσεις λέβητα (WxHxL)	mm	670x1290x950	670x1290x1050	670x1290x1150	670x1290x1250	670x1290x1350	670x1290x1550	670x1290x1650	670x1290x1800
Διάμετρος καμινάδας	mm	160	160	160	180	180	200	220	220
Μέγιστο μήκος ξύλων	mm	370	470	570	670	770	870	970	1120
Διαστάσεις πόρτας τροφοδοσίας	mm	350x466	350x466	350x466	350x466	350x466	350x466	350x466	350x466
Βάρος	Kg	363	402	445	484	567	608	646	706
Τιμή*	€								
Τιμή ΚΙΤ ανακυκλοφορίας	€								
Τιμή βαλβίδας προστασίας	€								

*Στην τιμή περιλαμβάνεται ο πίνακας ελέγχου του λέβητα

