



Impres tel.: 2310 784 244



www.elviex.gr

ΑΕΡΟΛΕΒΗΤΕΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ - PELLET - ΞΥΛΟΥ



Η εταιρεία ΕΛ.ΒΙ.ΕΞ. ΕΒΕ,
λόγω της συνεχόμενης βελτίωσης και διασφάλισης της ποιότητας,
διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των προδιαγραφών των μηχανημάτων.



CE



Στοιχεία Αντιπροσώπου

Εργοστάσιο: ΒΙ. ΠΑ. Νεοχωρούδας
Θεσσαλονίκη, Τ.Θ. 191 Τ.Κ. 54500
Τηλ.: 2310 788 075, Fax: 2310 788196

Έκθεση: Κων. Καραμανλή 98, Ιωνία
Θεσσαλονίκη, Τηλ.: 2310 785 630

E-mail: info@elviex.gr



www.elviex.gr

Αερολέβητας Pellet



- Αυτόματη έναυση και τροφοδοσία.
- Ηλεκτρονικός πίνακας ελέγχου.
- Κοχλίας μεταφοράς υλικού.
- Θάλαμος καύσης 3 διαδρομών.
- Φυγοκεντρικός ανεμιστήρας διπλής αναρρόφησης με φτερωτή τύπου σιρόκο.
- Ψηφιακός ελεγκτής θερμοκρασίας.
- Υποδοχή σύνδεσης με δίκτυο αεραγωγών.
- Σιλό αποθήκευσης καυσίμου.
- Ηλεκτροστατικά βαμμένα καπάκια με μόνωση.
- Πιστοποίηση CE.

Καύσιμο υλικό



Πέλλετ

Εφαρμογή: Βιοτεχνικοί χώροι, χώροι παραγωγής, ξηραντήρια καπνού κλπ.

Ο καυστήρας Pellet μπορεί να αντικαταστήσει και τους περισσότερους καυστήρες πετρελαίου.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

| Τύπος | Θερμ. Ισχύς | Παροχή Αέρα | Ø Καμινάδας | Τάση |
|-----------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|
| ELP - 80 | 40 - 80 Kw | 8.500 m ³ | 200 | 220 V |
| ELP - 150 | 90 - 150 Kw | 10.000 m ³ | 300 | 220 - 380 V |
| ELP - 250 | 160 - 250 Kw | 16.000 m ³ | 300 | 380 V |



Ηλεκτρονικός πίνακας ελέγχου

Αερολέβητας Βιομάζας



Ηλεκτρικός πίνακας ελέγχου αερολέβητα



Καυστήρας βιομάζας

Καύσιμο υλικό



Πέλλετ Πυρηνόξυλο Καλαμπόκι Κουκούτσι

- Αυτόματη τροφοδοσία με σύστημα διπλού κοχλίας.
- Αυτόματη έναυση.
- Ψηφιακός ηλεκτρονικός πίνακας χειρισμού όλων των παραμέτρων του καυστήρα.
- Σύστημα πυρόσβεσης.
- Φυγοκεντρικός ανεμιστήρας διπλής αναρρόφησης με φτερωτή τύπου σιρόκο.
- Ψηφιακός ελεγκτής θερμοκρασίας.
- Υποδοχή σύνδεσης με δίκτυο αεραγωγών.
- Σιλό αποθήκευσης καυσίμου.
- Ηλεκτροστατικά βαμμένα καπάκια με μόνωση.
- Πιστοποίηση CE.

Εφαρμογή: Θερμοκήπια, πτηνοτροφεία, βιομηχανικοί χώροι κλπ.

Αερολέβητας Ξύλου - Στερεών Καυσίμων

Καύσιμο υλικό



Ξύλο Μπρικέτα Πριονίδι

Ψηφιακός ελεγκτής θερμοκρασίας



- Θάλαμος καύσης 3 διαδρομών από ανοξείδωτο χάλυβα.
- Φυγοκεντρικός ανεμιστήρας διπλής αναρρόφησης με φτερωτή τύπου σιρόκο.
- Ψηφιακός ελεγκτής θερμοκρασίας.
- Υποδοχή σύνδεσης με δίκτυο αεραγωγών.
- Ηλεκτροστατικά βαμμένα καπάκια με μόνωση.
- Πιστοποίηση CE.

Εφαρμογή: Ξυλουργεία, εργοστάσια επίπλων, βιοτεχνικοί χώροι κλπ.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

| Τύπος | Θερμ. Ισχύς | Παροχή Αέρα | Ø Καμινάδας | Τάση |
|-----------|-------------|-----------------------|-------------|-------------|
| ELW - 100 | 100 Kw | 5.500 m ³ | 180 | 220 V |
| ELW - 150 | 150 Kw | 8.500 m ³ | 200 | 220 - 380 V |
| ELW - 250 | 250 Kw | 15.000 m ³ | 300 | 380 V |

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

| Τύπος | Θερμ. Ισχύς | Παροχή Αέρα | Ø Καμινάδας | Τάση |
|--------------|--------------|-----------------------|-------------|-------------|
| BIO EL - 150 | 80 - 150 Kw | 12.000 m ³ | 300 | 220 - 380 V |
| BIO EL - 250 | 160 - 250 Kw | 16.000 m ³ | 350 | 380 V |
| BIO EL - 400 | 260 - 400 Kw | 22.000 m ³ | 350 | 380 V |

