



Για θέρμανση μόνο

ΠΕΛΛΕΤ ΞΥΛΟΥ

Γνωρίζετε ότι...

- Τα πέλλετ ξύλου παράγονται από υπολείμματα της βιώσιμης δασικής διαχείρισης και υποπροϊόντα της βιομηχανίας ξύλου, συμβάλλοντας στην **κυκλική διαχείριση των τοπικών οικοσυστημάτων**.
- Χάρη στο ομοιόμορφο μέγεθός τους, τη χαμηλή υγρασία και την πλήρη και σταθερή καύση τους, τα πέλλετ ξύλου εξασφαλίζουν **υψηλή ενεργειακή απόδοση**, αποτελώντας έτσι **ιδανικό και φτηνό βιοκαύσιμο** για τη θέρμανση κατοικιών, επιχειρήσεων και βιομηχανιών.
- Τα πιστοποιημένα πέλλετ ξύλου κλάσης **A1 και A2** που παράγονται και διακινούνται σύμφωνα με συστήματα πιστοποίησης ποιότητας, όπως το παγκοσμίως αναγνωρισμένο, διαφανές και ανεξάρτητο **σύστημα πιστοποίησης ENplus®**, διασφαλίζουν τη συμμόρφωση με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 17225-2 για ολόκληρη την εφοδιαστική αλυσίδα.



Οικονομικά

Τα πέλλετ ξύλου αποτελούν σταθερά οικονομική λύση θέρμανσης. Με πέλλετ εξοικονομείτε έως και 50% του κόστους θέρμανσης συγκριτικά με το πετρέλαιο.



Φυσικά

Τα πέλλετ είναι φυσικά βιοκαύσιμα από ανανεώσιμες πηγές. Αποτελούνται από συμπιεσμένη βιομάζα ξύλου και έχουν κυλινδρόμορφο σχήμα.



Έξυπνα

Τα πέλλετ ξύλου καταναλώνονται σε προηγμένα συστήματα θέρμανσης για υψηλή απόδοση με χαμηλό κόστος, αυτόματη τροφοδοσία και ψηφιακή παρακολούθηση.



Καθαρά

Ένας σύγχρονος ευρωπαϊκός λέβητας πέλλετ ξύλου εκπέμπει μόνο 1,33 κιλά σωματιδίων το έτος, σε αντίθεση με ένα ανοιχτό τζάκι καυσόξυλων που εκπέμπει 1,81 τόνους.

POWER
ENERGY
NATURE
BIOMASS

Για θέρμανση μόνο

ΠΕΛΛΕΤ ΞΥΛΟΥ

Γνωρίζετε ότι...

- Τα συστήματα θέρμανσης με πέλλετ ξύλου είναι πλήρως εναρμονισμένα με τον σύγχρονο τρόπο ζωής και διαθέτουν προηγμένα τεχνολογικά χαρακτηριστικά για μια ολοκληρωμένη εμπειρία θερμικής άνεσης και θαλπωρής καθ' όλη την περίοδο θέρμανσης.
- Οι πιστοποιημένοι λέβητες πέλλετ ξύλου παρέχουν συντριπτικά βελτιωμένη ποιότητα αέρα σε σχέση με τα παλαιά συστήματα καυστήρων πετρελαίου (προ 1990) και τα παραδοσιακά τζάκια με καυσόξυλα.
- Η Ευρωπαϊκή Ένωση έχει ως προτεραιότητα την αντικατάσταση των παλαιών συστημάτων θέρμανσης με νέες, σύγχρονες συσκευές πέλλετ ξύλου, για πιο καθαρό αέρα και καλύτερη ποιότητα ζωής.

Δείκτης τιμών πέλλετ ξύλου

Από το 2024, για πρώτη φορά στην Ελλάδα, η ΕΛΕΑΒΙΟΜ έχει αναλάβει την πρωτοβουλία, με την επιστημονική υποστήριξη του ΕΚΕΤΑ, να παρακολουθεί, να καταγράφει και να ενημερώνει το κοινό σχετικά με τον δείκτη τιμών των πέλλετ ξύλου στην ελληνική αγορά. Ο Δείκτης Τιμών αναρτάται σε μηνιαία βάση στην ιστοσελίδα της ΕΛΕΑΒΙΟΜ.

Σκοπός της ΕΛΕΑΒΙΟΜ είναι η πλήρης και αξιόπιστη ενημέρωση του κοινού σχετικά με τις τιμές λιανικής των πέλλετ ξύλου, καθώς και η ενίσχυση της διαφάνειας και εξωστρέφειας της ελληνικής αγοράς.

Σχετικά με την ΕΛΕΑΒΙΟΜ

Η Ελληνική Εταιρεία Ανάπτυξης Βιομάζας (ΕΛΕΑΒΙΟΜ) είναι ο Σύνδεσμος Φορέων και Επιχειρήσεων που εργάζονται για τη βιώσιμη ανάπτυξη και αξιοποίηση της βιομάζας στην Ελλάδα.

Η ΕΛΕΑΒΙΟΜ είναι Μέλος των:

Bioenergy Europe
European Biochar Industry Consortium (EBI)
European Pellet Council
Biobased Industries Consortium (BIC)
SURE, FnBB | GERBIO



www.hellabiom.gr
info@hellabiom.gr
210 9652 031