

ΟΙΚΟ... ΛΟΓΙΚΑ! - Εναλλακτικός τρόπος θέρμανσης

Αν νομίζετε ότι στο ζήτημα της οικολογίας τα γνωρίζετε όλα, κάνετε λάθος! Για παράδειγμα ξέρετε τι είναι η βιομάζα, αγγλιστί pellets η wood pellets; Οι ειδικοί λένε ότι είναι το προϊόν που μελλοντικά θα ανατρέψει τα δεδομένα στον τομέα της θέρμανσης. Καλό ακούγεται!

Της Μένης Σκαμνιώτου



Οι σόμπες Riazzetta εξασφαλίζουν απόλυτη άνεση.

Αποτελεσματική και ικανή μοναδική ατμόσφαιρα γύρω από τη φωτιά. Απαιτούν ελάχιστη συντήρηση τα οφέλη τόσο προφανής, που κάνουν τη διαφορά. Μπορείτε να τις βρείτε στην

εταιρεία
[Τσουφλίδη](#)

Σας πέρασε ποτέ από το νου ότι ευτελή υλικά όπως τα υπολείμματα του ξύλου που προέρχονται από μονάδες επεξεργασίας ξύλου, δηλαδή πριονίδια, ροκανίδια, κ.α., υπολείμματα δασικής επεξεργασίας, αλλά και υπολείμματα από τις γεωργικές καλλιέργειες που συνήθως καταλήγουν στις χωματερές θα μπορούσαν να αξιοποιηθούν για να παράγουν θερμότητα; Η για να το πούμε αλλιώς... Μπορούν όλα αυτά να μας ζεστάνουν; Να αποτελέσουν δηλαδή την πρώτη ύλη για τη δημιουργία προϊόντων καύσης που θα τροφοδοτούν τις σόμπες και θα θερμαίνουν το σπίτι; Σύμφωνα με το πνεύμα της οικολογίας και της αειφόρου ανάπτυξης η απάντηση είναι καταφατική.

ΠΡΟΙΟΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ



Ηλιακή, αιολική, γεωθερμική, υδροηλεκτρική, παλιρροϊκή. Στο λεξικό με τις κυριότερες ανανεώσιμες πηγές ενέργειας προσθέστε και μια καινούρια. Τα pellets, ελληνιστί πέλλετς. Σημειώστε τη λέξη γιατί τα επόμενα χρόνια όταν η ανάγκη να καταφύγουμε σε εναλλακτικές μεθόδους θέρμανσης των σπιτιών θα χρειαστεί. Τι είναι λοιπόν τα πέλλετς;

Είναι μικροί κύλινδροι με διάμετρο 6 – 8 εκ. και μήκος περίπου 10 εκ., σε αποχρώσεις που ποικίλουν ανάλογα με την πρώτη ύλη η οποία χρησιμοποιείται για τη δημιουργία τους. Πιο συγκεκριμένα είναι ένα προϊόν που προέρχεται αποκλειστικά από την ανακύκλωση υλικών της φύσης, εκείνων που θεωρούνται άχρηστα και συνήθως τα πετάμε. Ροκανίδια, πριονίδια, κουκούτσια από φρούτα, τσόφλια από ξηρούς καρπούς, μέχρι και ηλιόσπορους και αγριοαγκινάρες. Όλα αυτά τα υπολείμματα ακολουθώντας μια ειδική επεξεργασία σε εξειδικευμένες μονάδες, συμπιέζονται και παίρνουν τη μορφή μικρών κυλινδρων. Η λεγόμενη βιομάζα. Απαλλαγμένα από κάθε υγρασία και χωρίς καμιά προστιθέμενη συγκολλητική ή χημική ουσία τα πέλλετς είναι ένα εξ ολοκλήρου φυσικό υλικό, υψηλής απόδοσης. Ένα οικολογικό καύσιμο που δίνει λύση για καθαρή και φθηνή ενέργεια. Παράλληλα προσφέρει μεγάλη οικονομία στη θέρμανση του σπιτιού. (Σημειώστε ότι με τις σημερινές τιμές πετρελαίου η οικονομία αυτή είναι της τάξης του 40-50%, ειδικά στη Βόρεια Ελλάδα όπου τα πέλλετς είναι πιο φτηνά εξ αιτίας του μεγάλου ανταγωνισμού και των χαμηλών μεταφορικών εξόδων, δεδομένου ότι τα εργοστάσια παραγωγής τους βρίσκονται στο Βορρά). Εκτός όμως από την τσέπη μας ωφελούν και το περιβάλλον καθώς είναι προϊόν που προέρχεται από αυτό. Οι διαθέσεις τους προς τον πλανήτη είναι καθαρά φιλικές γιατί κατά την καύση απελευθερώνουν ουσιαστικά όσο διοξείδιο του άνθρακα έχουν απορροφήσει στη διάρκεια της ζωής τους με αποτέλεσμα να μην τον επιβαρύνουν.



Λέβητας κατάλληλος για θέρμανση με υλικό Pellet και σόμπα με αυτοανάφλεξη, φιλική προς το περιβάλλον από την **εταιρεία [ΜΙΛΚΑΣ](#)** .

