

Cyprus Green Team

(www.cyprusgreenteam.com)

Οδηγός κατασκευής τούβλων για θέρμανση

Στάδια για την μετατροπή της ακάθαρτης γλυκερίνης σε καύσιμη ύλη.



(Οι πιο κάτω πληροφορίες παραθέτονται μόνο για εκπαιδευτικούς σκοπούς.
Δεν φέρουμε ευθύνη για οποιαδήποτε ατυχήματα)

Υλικά:

Γλυκερίνη

Ζυγαριά

Χειροκίνητη θήκη συμπίεσης

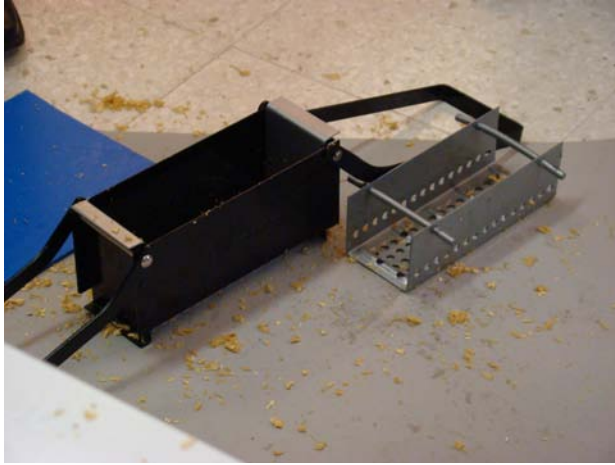
Στάδιο Πρώτο:

Μετρήστε με την ζυγαριά 100gr πριονίδι και τα ρίξτε τα στον κουβά. Στη συνέχεια μετρήστε 160gr γλυκερίνης και βάλτε τα στον κουβά μαζί με το πριονίδι και ανακατέψτε το μείγμα μέχρι η γλυκερίνη μαζί με τα πριονίδια να αναμειχθούν.



Στάδιο Δεύτερο:

Έπειτα βγάλτε το μείγμα και τοποθετήστε το στην χειροκίνητη θήκη συμπίεσης. Συμπιέστε για να τους δώσετε το σχήμα ενός τούβλου. Όταν βγάλετε το τούβλο από τον συμπιεστή, παρατηρήστε το και αν δεν είναι στερεό ή είναι πολύ ξηρό τότε αυξήστε την αναλογία πριονιού. Μην απογοητευτείτε αν το αποτέλεσμα δεν είναι το επιθυμητό, για την σωστή αναλογία με συγκεκριμένα υλικά χρειάζονται αρκετές προσπάθειες.



Στάδιο Τρίτο:

Αφήστε το τούβλο στον ήλιο για περίπου 5-6 μέρες μέχρι να ξηρανθεί και να μείνει στερεό. Στη συνέχεια πάρτε το τούβλο και βάλτε του φωτιά. Η φλόγα που δημιουργείται είναι τέλεια και διαρκεί για πολλή ώρα.

