

Αναλυτικός οδηγός χρήσης για τα Προϊόντα  
GreenEnergyParts

Προϊόντα  
**Green  
Energy**  
parts

Οδηγός Χρήσης

# Οδηγίες Χρήσης

## Τζάκι βιοαιθανόλης

**Προσοχή:** Τηρείτε πάντα όλους τους κανόνες ασφαλείας, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς. Δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη σε σχέση με ατυχήματα ή ζημιές από λανθασμένη ή μη ορθολογική χρήση του προϊόντος ή μη τήρηση των οδηγιών. Διαβάστε με προσοχή τις οδηγίες.

- Φροντίστε ώστε η τοποθέτηση να γίνει με ασφάλεια και σταθερά ώστε να μην κινδυνεύει να πέσει ή να κουνηθεί (αν δεν γνωρίζετε, απευθυνθείτε σε κάποιον ειδικό). Να μην τοποθετηθεί σε σημείο που υπάρχει κίνδυνος να σκοντάψει κάποιος πάνω του, ή κοντά σε εύφλεκτα υλικά. Μακριά από κουρτίνες και άλλα υφάσματα.
- Μην γεμίζετε βιοαιθανόλη απ' ευθείας από μεγάλα δοχεία 5 ή 10 λίτρων. Να μεταγγίζετε πρώτα σε μικρότερα μπουκάλια του ενός λίτρου και από εκεί με κατάλληλο χωνί να γεμίζετε το τζάκι βιοαιθανόλης, σύμφωνα με τα παρακάτω.
- Αν κατά το γέμισμα ξεχειλίζει ΕΣΤΩ ΚΑΙ ΛΙΓΟ καύσιμο από τον θάλαμο καύσης, ΜΗΝ ΑΝΑΨΕΤΕ το τζάκι, αφού η φωτιά θα επεκταθεί και στο καύσιμο που έχει ξεχειλίζει. Πρώτα καθαρίστε εντελώς το καύσιμο που έχει χυθεί έξω από θάλαμο καύσης με στεγνό πανί. Την 1η φορά ελέγξτε (αλλά και μετά από μακροχρόνια χρήση κατά διαστήματα ελέγχετε) για τυχόν διαρροή του θαλάμου καύσης πριν ανάψετε.
- Προσοχή σε ρεύματα αέρα (π.χ. από ανοικτό παράθυρο) που μπορεί να επηρεάζουν τη φλόγα και **ΠΟΤΕ μην φυσήξετε πάνω στη φλόγα!** Ο αέρας θα φουντώσει απότομα τη φωτιά κατά τρόπο επικίνδυνο!
- Έχετε πάντα στον ίδιο χώρο έναν πυροσβεστήρα αφρού ή άλλο υλικό που προβλέπεται από τις προδιαγραφές για κατάσβεση πυρκαγιάς από υγρά καύσιμα, για περίπτωση ατυχήματος. **Ποτέ μην προσπαθήσετε να σβήσετε τη φωτιά με νερό.**
- Να μην χρησιμοποιείται σε χώρους μικρότερους από περίπου 20 τ.μ. **Να αερίζετε το χώρο επαρκώς** για να ανανεώνεται το οξυγόνο στο χώρο.
- Προσέξτε **να μην εφάπτεται στον τοίχο** το τζάκι αφού η θερμότητα μπορεί να προκαλέσει φθορά στον τοίχο. Χρησιμοποιείστε μεταλλικές ροδέλες-αποστάτες σε συνδυασμό με τις βίδες τοποθέτησης.
- **Κίνδυνος:** ΜΗ χρησιμοποιήσετε άλλο καύσιμο, παρά ΜΟΝΟ βιοαιθανόλη! ΜΗ βάζετε ξύλα ή άλλα υλικά στη φωτιά, παρά ΜΟΝΟ τα ειδικά κεραμικά κούτσουρα που διαθέτουμε για τζάκια βιοαιθανόλης! Ούτε το αντίθετο επιτρέπεται: δηλαδή να χρησιμοποιείτε τη βιοαιθανόλη σε άλλες συσκευές που προορίζονται για άλλο καύσιμο!
- Μην ξαναγεμίζεται βιοαιθανόλη στο θάλαμο καύσης όσο αυτός είναι ακόμη ζεστός. Περιμένετε τουλάχιστον 15 λεπτά πριν ξαναγεμίσετε. Μην αφήνετε βιοαιθανόλη μέσα στο θάλαμο καύσης αφού σβήσετε τη φωτιά. Αφήστε να καεί όλη η ποσότητα.
- **Ποτέ μην αφήνετε φωτιά χωρίς συνεχή επίβλεψη!** Επιβάλλεται ιδιαίτερη προσοχή αν στο χώρο υπάρχει πιθανότητα να βρεθούν παιδιά. Το ίδιο ισχύει αν στο χώρο υπάρχει πιθανότητα να βρεθούν κατοικίδια.

Για να το ανάψετε, γεμίστε τον θάλαμο καύσης με βιοαιθανόλη μέχρι περίπου 1-2 εκατοστά πριν το σημείο της μέγιστης χωρητικότητάς του. Προσοχή μην ξεχειλίζει ή στάξει βιοαιθανόλη έξω από το θάλαμο βιοαιθανόλης – καθαρίστε πρώτα (και χρησιμοποιείτε πάντα ένα κατάλληλο χωνί). Ανάψτε ΜΟΝΟ με ειδικό αναπτήρα ή με μακριά σπίρτα, που προορίζονται ειδικά για τζάκια, για να ανάβετε τη φωτιά με ασφάλεια. Διατίθενται και από το ηλεκτρονικό μας κατάστημα:

[www.greenenergyparts.com](http://www.greenenergyparts.com)

Η βιοαιθανόλη θεωρείται καύσιμο φιλικό προς το περιβάλλον. Τα τζάκια βιοαιθανόλης δεν χρειάζονται καμινάδα, δεν μυρίζουν σχεδόν καθόλου και δεν δημιουργούν στάχτη. Δημιουργούν όμως μια καταπληκτική ατμόσφαιρα και χαρίζουν τη μαγεία της φωτιάς, χωρίς τα μειονεκτήματα που έχει ένα κανονικό τζάκι μέσα σε ένα διαμέρισμα.

Ένα λίτρο βιοαιθανόλης φτάνει για μερικές ώρες ρομαντικής φωτιάς, ανάλογα με την ένταση της φλόγας. Η ειδική σιμπίδα είναι για να το σβήνουμε εύκολα, τραβώντας με αυτή το ειδικό καπάκι του θαλάμου καυσίμου. Αν και είναι λογικό να βγάζει αρκετή θερμότητα, η κύρια χρήση του δεν είναι η θέρμανση ενός χώρου και δεν έχει σκοπό να αντικαταστήσει την κύρια θέρμανση. Είναι περισσότερο για διακόσμηση και δημιουργία μιας ζεστής ατμόσφαιρας, ενώ ταυτόχρονα θερμαίνει φυσικά τον περιβάλλοντα χώρο με τον τρόπο που αναφέρθηκε πριν (για επαρκώς αεριζόμενους χώρους από 20 τ.μ. και άνω). Ένα τζάκι βιοαιθανόλης που καίει περίπου μισό λίτρο ανά ώρα, παράγει ισodύναμα **3 KW** θερμότητας (όσο δηλαδή δύο ισχυρές ηλεκτρικές σόμπες). Μέρος όμως της παραγόμενης θερμότητας χάνεται λόγω της ανάγκης για επαρκή αερισμό του χώρου κατά τη λειτουργία.

Αν έχετε προμηθευτεί και τα προαιρετικά κεραμικά κούτσουρα σε απομίμηση ξύλου, μπορείτε να τα τοποθετήσετε γύρω από τη φωτιά, ή και από πάνω της, με τρόπο όμως που να αναπνέει η φωτιά και να μη σβήνει. Με αυτό τον τρόπο μάλιστα, λόγω διαφορετικής ροής του αέρα η φωτιά φαίνεται πιο έντονη (αυξάνει όμως και η κατανάλωση).

## Προμήθεια βιοαιθανόλης

Για την προμήθεια βιοαιθανόλης επικοινωνήστε μαζί μας. Τηλ. **210-9838670** και στο [greenenergyparts.com](http://greenenergyparts.com)