



ΘΕΡΜΑΣΤΡΑ ΥΓΡΑΕΡΙΟΥ TG-4100BL (LQ-H002)



ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΤΟ ΠΑΡΟΝ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΠΡΙΝ ΤΗ ΧΡΗΣΗ.

**ΠΡΟΣΟΧΗ: Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΕΝ ΕΝΔΥΚΝΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΠΡΩΤΕΥΩΝ ΤΡΟΠΟΣ ΘΕΜΑΝΣΗΣ.
Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΑΙΤΕΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΣΩΛΗΝΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΡΥΘΜΙΣΤΗ
ΠΙΕΣΗΣ ΑΕΡΙΟΥ (ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ) ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΤΗ ΦΙΑΛΗ ΥΓΡΑΕΡΙΟΥ.**

ΑΓΑΠΗΤΕ ΠΕΛΑΤΗ:

Καταρχήν ευχαριστούμε για την προτίμησή σας στην εταιρεία μας και την αγορά της θερμάστρας υγραερίου Thermogatz TG-4100. Πιστεύουμε πως η συγκεκριμένη συσκευή είναι μια από τις καλύτερες και πιο αξιόπιστες στην Ελληνική αγορά. Το παρόν εγχειρίδιο χρήσης έχει γραφεί προσεκτικά ώστε να σας εξασφαλίσει την εύκολη χρήση και την πλήρη κατανόηση των λειτουργιών και των δυνατοτήτων της θερμάστρας. Οποιοδήποτε σχόλιο ή παρατήρησή σας που αφορά στο συγκεκριμένο εγχειρίδιο και τη συσκευή, είναι ευπρόσδεκτο.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ				
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Οικιακή θερμάστρα αερίου, χωρίς καπνοδόχο, με σύστημα διακοπής παροχής αερίου σε περίπτωση ανατροπής, σε περίπτωση μείωσης οξυγόνου και σε περίπτωση που δεν υπάρχει φλόγα.			
PIN CODE	2531CS-0066			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ-ΒΑΡΟΣ	42×36×73 cm – 8,3 kg			
ΤΥΠΟΣ ΑΕΡΙΟΥ	I3B/P(30))	I3B/P(50)	I3B/P(37)	I3+(28-30/37)
ΠΙΕΣΗ ΑΕΡΙΟΥ	(28-30) mbar	50 mbar	37 mbar	(28-30/37) mbar
ΤΥΠΟΣ ΑΕΡΙΟΥ	G30, G31 και μείγματα τους	G30, G31 και μείγματα τους	G30, G31 και μείγματα τους	G30 (28-30 mbar) G31 (37 mbar)
ΧΩΡΕΣ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΥ	LU, NL, DK, FI, SE, CY, CZ, EE, LT, LV, MT, SK, SI, BG, IS, NO, TR, HR, RO, IT, HU	AT, DE, SK, CH, LU	PL	BE, FR, IT, LU, LV, IE, GB, GR , PT, S, CY, CZ, LT, SK, CH, SI
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΨΕΚΑΣΤΗΡΑ	0,58mm	0.54mm	0.55mm	0.58mm
ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ (kW)	Ελάχιστη: 1,5 - Μέση: 2.75 - Μέγιστη: 4.2			
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΑΕΡΙΟΥ (gr/h)	Ελάχιστη: 109 - Μέση: 210 - Μέγιστη: 306			
ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ	Πιεζοηλεκτρικός αναφλεκτήρας			
ΤΥΠΟΣ ΦΙΑΛΗΣ	Από 5 kg έως 10 kg (32cm διάμετρος – 55cm Υ)			
ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΑΕΡΙΟΥ	ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ - Πιστοποιημένος με En16129			

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Πρέπει να δοθεί προσοχή σε τρία σημεία ελέγχου:

- 1) Στη βαλβίδα αερίου της φιάλης, με την οποία ΑΝΟΙΓΟΥΜΕ και ΚΛΕΙΝΟΥΜΕ την παροχή αερίου στη συσκευή.
- 2) Στο διακόπτη ελέγχου της θερμάστρας, ο οποίος είναι τοποθετημένος στο άνω μέρος και έχει περιστροφική ρύθμιση τριών θέσεων. (εικ.4)
- 3) Στο κουμπί του πιεζοηλεκτρικού συστήματος ανάφλεξης, το οποίο βρίσκεται δίπλα στον περιστροφικό διακόπτη αερίου. Πιέζοντας το συγκεκριμένο κουμπί δημιουργείται ο σπινθήρας για την ανάφλεξη του πιλότου της θερμάστρας.

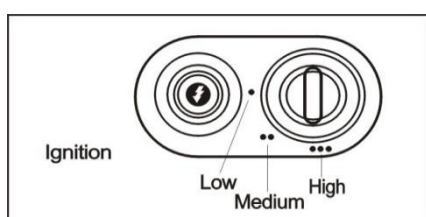
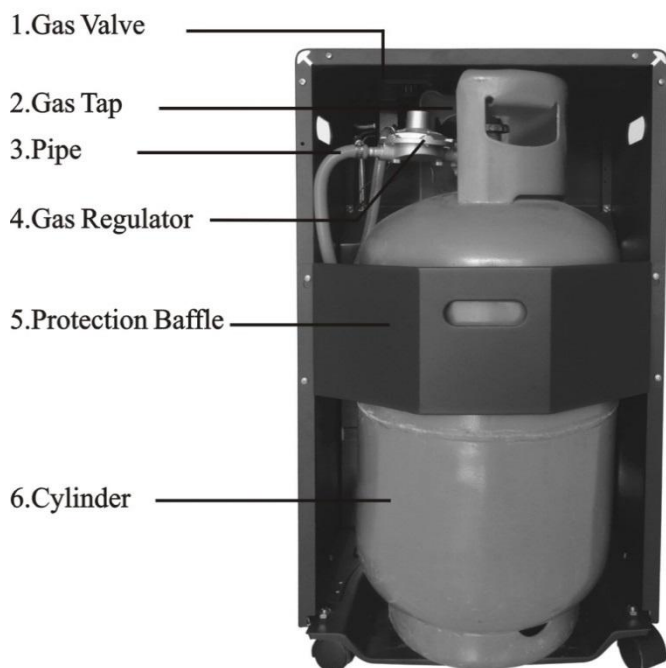


Fig4

Low – ένα πλακίδιο
Medium – δύο πλακίδια
High – τρία πλακίδια
☀ - Θέση έναυσης



1. Βαλβίδα αερίου
2. Διακόπτης φιάλης
3. Σωλήνας παροχής
4. Ρυθμιστής αερίου
5. Μπάρα προστασίας
6. Φιάλη αερίου

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΤΗ ΦΙΑΛΗ

1. Τοποθετήστε τη φιάλη στη βάση της θερμάστρας
2. Προσαρμόστε τη μεταλλική μπάρα προστασίας ώστε η φιάλη να παραμένει σταθερή
3. Βιδώστε τον ρυθμιστή αερίου στη φιάλη, προσέχοντας να είναι στη θέση της η ελαστική φλάντζα (**προσοχή: ο ρυθμιστής βιδώνει αριστερόστροφα**)
4. Συνδέστε το ένα άκρο του ελαστικού σωλήνα στην εισαγωγή αερίου της θερμάστρας και βιδώστε το σφιγκτήρα ώστε να μην υπάρχει κίνδυνος διαρροής
5. Συνδέστε το άλλο άκρο του ελαστικού σωλήνα στο ρυθμιστή αερίου της φιάλης και βιδώστε το σφιγκτήρα ώστε να μην υπάρχει κίνδυνος διαρροής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΝΑΥΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

1. Ανοίξτε τη βαλβίδα αερίου της φιάλης
2. Γυρίστε το περιστροφικό διακόπτη της θερμάστρας στη θέση έναυσης ()
3. Πιέστε τον διακόπτη προς τα κάτω και κρατήστε τον σε αυτή τη θέση για 5 περίπου δευτερόλεπτα ώστε το αέριο να αρχίσει να διαχέεται στον πιλότο και το κεντρικό πλακίδιο της θερμάστρας
4. Πιέστε το κουμπί της ανάφλεξης δυο-τρεις φορές, βλέποντας τον σπινθήρα στον πιλότο της θερμάστρας
5. Αφού ανάψει ο πιλότος, συνεχίστε να πιέζετε για ακόμα 5-10 δευτερόλεπτα ώστε να μπει σε λειτουργία ο αισθητήρας φλόγας (θερμικό ασφαλείας). Ο πιλότος και το κεντρικό πλακίδιο συνεχίζουν να είναι αναμμένα. Αν αφήνοντας τον διακόπτη ο πιλότος σβήσει, επαναλάβετε τη διαδικασία μετά από 10 περίπου δευτερόλεπτα
6. Επιλέξτε την επιθυμητή ένταση (1, 2 ή 3) από τον περιστροφικό διακόπτη.

Για να σβήσετε τη θερμάστρα, γυρίστε τον διακόπτη στη θέση έναυσης και κλείστε τη βαλβίδα αερίου της φιάλης, γυρίζοντάς την δεξιόστροφα. Βεβαιωθείτε πως το κεντρικό πλακίδιο όπως και ο πιλότος της θερμάστρας έχουν σβήσει.

Εάν έχετε την υποψία ύπαρξης διαρροής, κλείστε άμεσα την παροχή αερίου της φιάλης και ειδοποιείτε εξειδικευμένο τεχνικό για την πραγματοποίηση ελέγχου. Μην επιχειρήσετε να διαπιστώσετε το σημείο της διαρροής με χρήση φλόγας. Χρησιμοποιήστε αφρό, ώστε η δημιουργία φυσαλίδων να δείξει και το σημείο διαρροής. Εάν η ύπαρξη διαρροής τελικώς επιβεβαιωθεί, κλείστε το διακόπτη της φιάλης και αποσυνδέστε τον ρυθμιστή αερίου.

ΑΛΛΑΓΗ ΦΙΑΛΗΣ ΑΕΡΙΟΥ

1. Για την αλλαγή φιάλης αερίου, πάντα ακολουθείτε τις οδηγίες του προμηθευτή
2. Κλείστε τον διακόπτη της φιάλης και αφήστε τη θερμάστρα να κρυώσει πριν προχωρήσετε στην αλλαγή. **ΠΟΤΕ μην επιχειρήσετε αλλαγή φιάλης ενώ η θερμάστρα είναι σε λειτουργία**
3. Βεβαιωθείτε πως δεν υπάρχει φλόγα (π.χ. αναμμένο κερί, αναμμένη εστία κουζίνας κλπ.) στο χώρο στον οποίον γίνεται η αλλαγή της φιάλης
4. ΜΗΝ ΚΑΠΝΙΖΕΤΕ εσείς ή οι γύρω σας κατά τη διάρκεια της αλλαγής
5. Αφαιρέστε τον ρυθμιστή αερίου από την άδεια φιάλη, έχοντας σιγουρευτεί πως η βαλβίδα αερίου της φιάλης παραμένει κλειστή.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΗ ΧΡΗΣΗ

- Η συσκευή δεν πρέπει να χρησιμοποιείται στα άνω διαμερίσματα πολύ υψηλών κτηρίων, σε μπάνια, σε κρεβατοκάμαρες, σε υπόγεια
 - Μην μετακινείτε τη συσκευή ενώ είναι αναμμένη, καθώς υπάρχει περίπτωση να ενεργοποιηθεί ο αισθητήρας πτώσεως
 - Βεβαιωθείτε πως η συσκευή κατά τη λειτουργίας της βρίσκεται σε ασφαλή απόσταση από έπιπλα, κουρτίνες και γενικά από αντικείμενα κοντά στα οποία υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης πυρκαγιάς
 - Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή κατά τη διάρκεια του ύπνου
 - Να έχετε τη συσκευή στραμμένη προς το κέντρο του δωματίου
 - Να χρησιμοποιείτε τη συσκευή ΜΟΝΟ σε καλά αεριζόμενους χώρους, όχι μόνο για την ασφάλεια των ατόμων που βρίσκονται στο χώρο, αλλά και για την καλή λειτουργία της
 - ΠΟΤΕ μην αφήνετε παιδιά χωρίς επιτήρηση ενώ η θερμάστρα είναι σε λειτουργία
 - Μην αφήνετε ρούχα ή άλλα αντικείμενα επάνω στη συσκευή αλλά να τα έχετε σε τουλάχιστον ένα μέτρο απόσταση
 - Πάντα να έχετε κλειστή τη βαλβίδα αερίου όταν η συσκευή δεν είναι σε χρήση
 - Μη χρησιμοποιείτε διαλυτικά και μην κάνετε χρήση φιαλιδίων με αέρια υπό πίεση στον ίδιο χώρο με τη συσκευή
 - Κάθε ρύθμιση των λειτουργιών της θερμάστρας να γίνεται από το πλάι ή το πίσω μέρος της, για την αποφυγή κινδύνου εγκαυμάτων
 - Μην επιχειρήσετε να συνδέσετε τη θερμάστρα με οποιοδήποτε είδος χρονοδιακόπτη ή συσκευή για αυτόματο σβήσιμό της.
 - Μη χρησιμοποιείτε ελαττωματικές συσκευές
 - Η συντήρηση και επισκευή της θερμάστρας πρέπει να γίνεται ΜΟΝΟ από εξειδικευμένο τεχνικό
 - Για κάθε πληροφορία σχετικά με τη λειτουργία και την ασφάλεια στη χρήση της συσκευής, συμβουλευτείτε το παρόν εγχειρίδιο ή απευθυνθείτε στον προμηθευτή. Εάν χρειαστεί, θα σας δοθεί νέο αντίτυπο του παρόντος εγχειριδίου.
 - Χρησιμοποιείτε ΜΟΝΟ φιάλες αερίου από 5 kg έως 10 kg
 - Μην τσακίζετε τον ελαστικό σωλήνα παροχής και να τον ελέγχετε τακτικά, ώστε εάν χρειαστεί, να φροντίσετε για την έγκαιρη αντικατάστασή του
 - Το μεταλλικό πλέγμα στο μπροστινό μέρος της συσκευής παρέχει ΜΟΝΟ τη βασική προστασία και δεν πρέπει να θεωρείται επαρκές ώστε να αφήνετε στον ίδιο χώρο παιδιά χωρίς επιτήρηση.
- Μην επιχειρήσετε να το αφαιρέσετε ή να το προσαρμόσετε με διαφορετικό τρόπο**
- Να είστε προσεκτικοί για τυχόν διαρροή αερίου κατά την πρώτη χρήση της συσκευής, όπως και μετά από κάθε αλλαγή φιάλης. ΠΟΤΕ μη χρησιμοποιείτε φλόγα για να κάνετε έλεγχο για τυχόν διαρροή.
 - Η συσκευή δεν απαιτεί την ύπαρξη εξωτερικής σωλήνωσης απαγωγής καυσαερίων (μπουρί) και ο χώρος πρέπει να αερίζεται επαρκώς κατά τη διάρκεια της λειτουργίας της
 - Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε υπνοδωμάτια, μπάνια, τροχόσπιτα, αυτοκινούμενα τροχόσπιτα, κάθε είδους οχήματα και σκάφη ή σε χώρο μικρότερο από 30 m² και βεβαιωθείτε πως υπάρχει περιοχή εξαερισμού 105 cm².
 - **Η συσκευή απαιτεί ρυθμιστή αερίου (χαμηλής πίεσης)** και κατάλληλο ελαστικό σωλήνα παροχής για σύνδεση στη φιάλη, συμβουλευτείτε τον προμηθευτή σας για το σωστό τύπο, σύμφωνα με τη φιάλη που θα χρησιμοποιηθεί και τους τρέχοντες κανονισμούς.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ:

Η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά άνω των 8 ετών και άτομα με περιορισμένες κινητικές ή διανοητικές ικανότητες ή χωρίς την ανάλογη εμπειρία ΜΟΝΟ εάν βρίσκονται υπό επιτήρηση, τους έχουν δοθεί οι κατάλληλες οδηγίες σχετικά με τη λειτουργία της συσκευής και κατανοούν τους σχετικούς κινδύνους κατά τη χρήση της. Παιδιά άνω των 8 ετών ΔΕΝ πρέπει να παίζουν με τη συσκευή, ή να προβαίνουν σε συντήρηση ή καθαρισμό της χωρίς επιτήρηση.

Παιδιά κάτω των τριών ετών πρέπει να παραμένουν μακριά από τη συσκευή εάν δεν έχουν συνεχή επιτήρηση.

Παιδιά από 3 έως 8 ετών ΔΕΝ πρέπει να παίζουν, να συνδέουν, να ρυθμίζουν και να καθαρίζουν τη συσκευή.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Κάποια μέρη της συσκευής μπορεί να είναι υπερβολικά ζεστά και να προκαλέσουν εγκαύματα. Ιδιαίτερη προσοχή απαιτείται όταν στο χώρο βρίσκονται παιδιά ή ευπαθή άτομα.



THERMOGATZ MON. A.E.
9ο Χλμ. Π.Ε.Ο. Θεσσαλονίκης – Κιλκίς
Τηλ: 2310 698448
www.thermogatz.gr