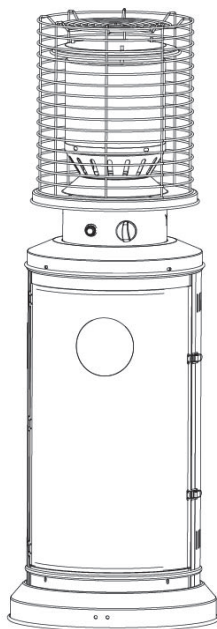




**ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ
USE INSTRUCTIONS**

**ΘΕΡΜΑΣΤΡΑ ΥΓΡΑΕΡΙΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ/
PATIO OUTDOOR HEATER
ΜΟΝΤΕΛΟ/MODEL: PRPH-810144**



**Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά όλες τις οδηγίες χρήσης
πριν την χρήση της συσκευής και φυλάξτε τις για πιθανή
μελλοντική χρήση.**

**Please read all instructions carefully before using the
product and keep it for possible future reference.**

Η εταιρεία BUY WAY Α.Ε. σας ευχαριστεί για την αγορά της νέας θερμάστρας υγραερίου εξωτερικού χώρου **Primo**. Οι οδηγίες χρήσης που κρατάτε στα χέρια σας θα σας βοηθήσουν να συναρμολογήσετε και να το θέσετε σε λειτουργία πιο εύκολα. Παρακαλούμε πριν τη χρήση της συσκευής διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης και κρατήστε τις σε ασφαλές μέρος για μελλοντική χρήση.

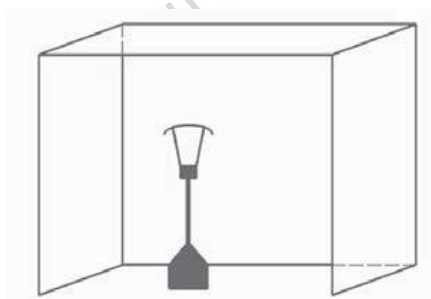
ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΑΣ

Αν μυρίζει το αέριο:

1. Κλείστε τη παροχή του αερίου από τη φιάλη.
2. Σβήστε οποιαδήποτε εστία φωτιάς.
3. Αν η οσμή συνεχίζεται, καλέστε αμέσως τον προμηθευτή φυσικού αερίου ή την Πυρσβεστική.
4. Μην αποθηκεύετε ή χρησιμοποιείτε βενζίνη ή άλλους εύφλεκτους ατμούς και υγρά κοντά σε αυτή ή οποιαδήποτε άλλη συσκευή.
5. Ο κύλινδρος LP που δεν είναι συνδεδεμένος για χρήση δεν πρέπει να αποθηκεύεται κοντά σε αυτή ή οποιαδήποτε άλλη συσκευή

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΣΗ

1. Αυτή η συσκευή προορίζεται για χρήση σε εξωτερικούς χώρους ή σε επαρκώς αεριζόμενους χώρους.
2. Μια επαρκώς αεριζόμενη περιοχή πρέπει να έχει ανοιχτό τουλάχιστον το 25% της επιφάνειας.
3. Η επιφάνεια υπολογίζεται από το άθροισμα της επιφάνειας των τοιχωμάτων.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η ακατάλληλη εγκατάσταση, ρύθμιση, αλλαγή ή συντήρηση μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό ή υλική ζημιά. Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες εγκατάστασης, λειτουργίας και συντήρησης πριν από την εγκατάσταση ή τη συντήρηση αυτής της συσκευής.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

Διαβάστε τις οδηγίες πριν από την εγκατάσταση και τη χρήση.

1. Η συσκευή πρέπει να εγκατασταθεί και η φιάλη να αποθηκευτεί σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.
2. Μην εμποδίζετε τις οπές αερισμού του περιβλήματος της φιάλης αερίου.
3. Μην μετακινείτε τη συσκευή όταν είναι σε λειτουργία.
4. Απενεργοποιήστε τη βαλβίδα στη φιάλη αερίου ή στον ρυθμιστή πριν μετακινήσετε τη συσκευή.
5. Η σωλήνωση ή ο εύκαμπτος σωλήνας πρέπει να αλλάξουν μέσα στα προκαθορισμένα χρονικά διαστήματα.
6. Χρησιμοποιήστε μόνο τον τύπο αερίου και τον τύπο της φιάλης που καθορίζεται από τον κατασκευαστή.
7. Η φιάλη αερίου που χρησιμοποιείται με την θερμάστρα σας πρέπει να πληροί τις ακόλουθες απαιτήσεις:
Προμηθευτείτε φιάλες αερίου μόνο με αυτές τις απαιτούμενες προδιαγραφές: (31.8cm) (διάμετρος) x (58cm) (ύψος) με μέγιστη χωρητικότητα 15kg.
8. Σε περίπτωση δυνατόν ανέμου πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή στην κλίση της συσκευής. Κρατήστε τη συσκευή τουλάχιστον 1 m από τη φιάλη αερίου.
9. Η συσκευή έγχυσης εγκαθίσταται μόνο από τον κατασκευαστή. Μη συνδέετε τη φιάλη αερίου απευθείας στη συσκευή χωρίς ρυθμιστή. Χρησιμοποιείτε μόνο τον τύπο αερίου και τον τύπο κυλίνδρου που καθορίζεται στις οδηγίες.

Ο ρυθμιστής (σύμφωνα με το EN16129:2013 και τους νόμους του κράτους) χρειάζεται τη σωστή πίεση που αντιστοιχεί στην κατηγορία της συσκευής:

- Χρησιμοποιήστε ρυθμιστή 30mbar για βουτάνιο / προπάνιο στην κατηγορία I3B / P (30).
- Χρησιμοποιήστε ρυθμιστή 30mbar για βουτάνιο κάτω από

την κατηγορία I3 + (28-30 / 37).

- Χρησιμοποιήστε ρυθμιστή 37mbar για προπάνιο κάτω από την κατηγορία I3 + (28-30 / 37).
- Χρησιμοποιήστε ρυθμιστή 50mbar για βουτάνιο / προπάνιο στην κατηγορία I3B / P (50).

Συνιστάται να χρησιμοποιείτε εύκαμπτο σωλήνα που έχει εγκριθεί σύμφωνα με το EN16436: 2014.

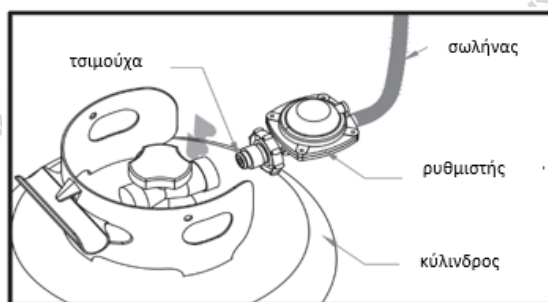
**ΠΑΡΑΚΑΛΕΙΣΘΕ ΝΑ ΔΙΑΒΑΣΕΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΤΙΣ
ΑΚΟΛΟΥΘΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΗΡΙΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ.**

- Μην χρησιμοποιείτε τον θερμαντήρα για εσωτερικούς χώρους, καθώς μπορεί να προκληθεί τραυματισμός ή υλική ζημιά.
- Αυτός ο εξωτερικός θερμαντήρας δεν προορίζεται για εγκατάσταση σε οχήματα αναψυχής ή / και σκάφη.
- Η εγκατάσταση και η επισκευή πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένο τεχνικό σέρβις.
- Η ακατάλληλη εγκατάσταση, ρύθμιση, αλλαγή μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό ή υλική ζημιά.
- Μην προσπαθήσετε να αλλοιώσετε τη μονάδα με οποιονδήποτε τρόπο.
- Ποτέ μην αντικαθιστάτε τον ρυθμιστή με οποιοδήποτε άλλο ρυθμιστή εκτός από την αντικατάσταση που προτείνεται από το εργοστάσιο.
- Μην αποθηκεύετε ούτε χρησιμοποιείτε βενζίνη ή άλλους εύφλεκτους ατμούς ή υγρά στη συσκευή θέρμανσης.
- Το σύνολο του συστήματος αερίου, του εύκαμπτου σωλήνα, του ρυθμιστή, του χειριστή ή του καυστήρα, αλλά και ολόκληρης της συσκευής, θα πρέπει να επιθεωρείται/ελέγχεται για τυχόν διαρροές ή ζημιές πριν από τη χρήση και τουλάχιστον μια φορά ετησίως πριν από τη χρήση από εξειδικευμένο τεχνικό.
- Όλες οι δοκιμές διαρροών πρέπει να γίνονται με διάλυμα σαπουνιού. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε ανοιχτή φλόγα για να ελέγξετε τις διαρροές.
- Ποτέ μην χρησιμοποιείτε τον θερμαντήρα μέχρι να δοκιμαστούν όλες οι συνδέσεις.

- Απενεργοποιήστε αμέσως τη βαλβίδα της φιάλης αερίου αν εντοπιστεί οσμή αερίου. Γυρίστε την βαλβίδα του κυλίνδρου στη θέση OFF. Αν υπάρχει διαρροή στη σύνδεση σωλήνα / ρυθμιστή: σφίξτε τη σύνδεση και εκτελέστε άλλη δοκιμή διαρροής. Αν οι φυσαλίδες συνεχίσουν να εμφανίζονται θα πρέπει να επιστραφεί στον τόπο αγοράς του σωλήνα. Εάν υπάρχει διαρροή στη σύνδεση ρυθμιστή / βαλβίδας κυλίνδρου: αποσυνδέστε, επανασυνδεθείτε και εκτελέστε άλλο έλεγχο διαρροής. Αν συνεχίσετε να βλέπετε φυσαλίδες μετά από αρκετές προσπάθειες, η βαλβίδα του κυλίνδρου είναι ελαττωματική και πρέπει να επιστραφεί στο σημείο αγοράς του κυλίνδρου.
- Μην μεταφέρετε τον θερμαντήρα ενώ λειτουργεί.
- Μην μετακινείτε τον θερμαντήρα μετά την απενεργοποίησή του μέχρι να κρυώσει.
- Κρατήστε το άνοιγμα αερισμού του περιβλήματος της φιάλης ελεύθερο και απαλλαγμένο από διάφορα αντικείμενα.
- Μην βάφετε την οθόνη, τον πίνακα ελέγχου ή τον ανακλαστήρα κορυφής του καλύμματος, και γενικά μη βάφετε κανένα μέρος της συσκευής.
- Ο θάλαμος ελέγχου, ο καυστήρας και οι δίοδοι αέρα του κυκλοφορητή πρέπει να διατηρούνται καθαροί. Απαιτείται συχνά καθαρισμός.
- Η φιάλη αερίου θα πρέπει να απενεργοποιηθεί όταν ο θερμαντήρας δεν χρησιμοποιείται.
- Ελέγξτε αμέσως τον θερμαντήρα εάν συμβεί κάποιο από τα ακόλουθα:
 - Ο θερμαντήρας δεν φτάνει σε θερμοκρασία.
 - Ο καυστήρας δημιουργεί θόρυβο κατά τη διάρκεια της χρήσης (ένας ελαφρύς θόρυβος είναι φυσιολογικός όταν ο καυστήρας σβήσει).
 - Οσμή με αέριο σε συνδυασμό με εξαιρετικά κίτρινη απόχρωση των φλογών του καυστήρα.
- Ο συνδυασμός ρυθμιστή / σωλήνα αερίου πρέπει να βρίσκεται μακριά από μέρη όπου οι άνθρωποι μπορούν να περάσουν πάνω από αυτό ή σε περιοχή όπου ο εύκαμπτος σωλήνας μπορεί να υποστεί τυχαία ζημιά.
- Κάθε προστατευτική συσκευή που έχει αφαιρεθεί για τη

συντήρηση της θέρμανσης πρέπει να αντικατασταθεί πριν από τη λειτουργία του θερμαντήρα.

- Οι ενήλικες και τα παιδιά πρέπει να παραμένουν μακριά από την επιφάνεια υψηλής θερμοκρασίας για να αποφύγουν τα εγκαύματα ή την ανάφλεξη.
- Τα παιδιά πρέπει να εποπτεύονται προσεκτικά όταν βρίσκονται στην περιοχή του θερμαντήρα.
- Τα ρούχα ή άλλα εύφλεκτα υλικά δεν πρέπει να κρεμαστούν πάνω στον θερμαντήρα ή να τοποθετηθούν πάνω ή κοντά σε αυτόν.
- Για να αλλάξετε τη φιάλη αερίου, τοποθετείστε τη συσκευή μακριά από οποιοδήποτε εύφλεκτο υλικό ή οποιαδήποτε πηγή που θα μπορούσε ενδεχομένως να δημιουργήσει ανάφλεξη (τσιγάρα, κεριά ή άλλα εύφλεκτα υλικά)



Σύνδεση σωλήνα / ρυθμιστή και
Σύνδεση ρυθμιστή / κυλίνδρου

- Για να βεβαιωθείτε ότι η σφραγίδα του ρυθμιστή είναι σωστά τοποθετημένη και ικανή να εκπληρώσει τη λειτουργία της, πρέπει να είναι όπως στη πάνω φωτογραφία.
- Μην εμποδίζετε τις οπές εξαερισμού του περιβλήματος του κυλίνδρου.
- Να κλείνετε την παροχή αερίου στη βαλβίδα της φιάλης αερίου ή του ρυθμιστή μετά τη χρήση.
- Σε περίπτωση διαρροής αερίου, η συσκευή δε θα πρέπει να χρησιμοποιείται ή, εάν υπάρχει, η παροχή αερίου πρέπει να απενεργοποιείται και η συσκευή να διερευνάται και να

διορθώνεται πριν χρησιμοποιηθεί ξανά.

- Πρέπει να ελέγχετε τον εύκαμπτο σωλήνα τουλάχιστον μια φορά το μήνα ή κάθε φορά που αλλάζει ο κύλινδρος ή κάθε φορά πριν από τη χρήση ή ενώ έχετε να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή πολύ καιρό. Εάν παρουσιάζει σημάδια ρωγμής, σχισίματος ή άλλης φθοράς ο σωλήνας, πρέπει να αντικαθίσταται με έναν ίδιου τύπου.
- Η χρήση αυτής της συσκευής σε κλειστές περιοχές μπορεί να είναι επικίνδυνη και είναι ΑΠΑΓΟΡΕΥΜΕΝΗ.
- Διαβάστε τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε αυτή τη συσκευή. Η συσκευή πρέπει να εγκατασταθεί σύμφωνα με τις οδηγίες και τους τοπικούς κανονισμούς.
- Για τη σύνδεση του εύκαμπτου σωλήνα και του ρυθμιστή και τη σύνδεση του ρυθμιστή και του εύκαμπτου σωλήνα, παρακαλούμε ανατρέξτε στη φωτογραφία που αναφέρθηκε παραπάνω.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΘΕΡΜΑΣΤΡΑΣ

- Ο θερμαντήρας είναι αποκλειστικά για εξωτερική χρήση. Σιγουρευτείτε πάντοτε ότι υπάρχει επαρκής εξαερισμός.
- Να διατηρούνται πάντα οι απαιτούμενες αποστάσεις ασφαλείας από εύφλεκτα υλικά, δηλαδή τουλάχιστον 100 cm από πάνω και 100 cm από τα πλάγια.
- Ο θερμαντήρας πρέπει να τοποθετηθεί σε έδαφος.
- Ποτέ μην λειτουργείτε τη θερμάστρα σε μη ασφαλή ατμόσφαιρα όπως σε περιοχές όπου αποθηκεύονται βενζίνη ή άλλα εύφλεκτα υγρά ή ατμοί.
- Για να προστατεύσετε τον θερμαντήρα από τον ισχυρό αέρα, στερεώστε τη βάση με ασφάλεια και βίδες.



ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ/ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΕΡΙΟΥ

- Χρησιμοποιήστε μόνο προπάνιο, βουτάνιο ή μείγμα αερίου.
- Ο ρυθμιστής πίεσης και το συγκρότημα εύκαμπτων σωλήνων που πρέπει να χρησιμοποιηθούν πρέπει να συμμορφώνονται με τους τοπικούς τυποποιημένους κανονισμούς.
- Η εγκατάσταση πρέπει να συμμορφώνεται με τους τοπικούς κανονισμούς ή, σύμφωνα με το πρότυπο για την αποθήκευση και το χειρισμό υγρών αερίων πετρελαίου.
- Μια επικαλυμμένη, τραυματισμένη ή κατεστραμμένη δεξαμενή μπορεί να είναι επικίνδυνη και πρέπει να ελεγχθεί από τον προμηθευτή δεξαμενής. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε δεξαμενή με βλάβη στη σύνδεση της βαλβίδας ή με οποιαδήποτε βλάβη.
- Η φιάλη πρέπει να είναι διατεταγμένη ώστε να παρέχει την απόσυρση ατμών από τον κύλινδρο λειτουργίας.
- Ποτέ μην συνδέετε μια μη ρυθμισμένη δεξαμενή με τη θερμάστρα.

ΔΟΚΙΜΗ ΔΙΑΡΡΟΗΣ

- Οι συνδέσεις αερίου στον θερμαντήρα έχουν περάσει από δοκιμές διαρροής στο εργοστάσιο πριν από την αποστολή του προϊόντος. Ένας πλήρης έλεγχος στεγανότητας πρέπει να διεξάγεται πριν τη λειτουργία.
- Κάντε ένα διάλυμα σαπουνιού από ένα υγρό απορρυπαντικό και νερό. Το διάλυμα σαπουνιού μπορεί να εφαρμοστεί με μπουκάλι ψεκασμού, βούρτσα ή πανί. Σε περίπτωση διαρροής θα εμφανιστούν φυσαλίδες σαπουνιού.
- Ο θερμαντήρας πρέπει να ελέγχεται με μία γεμάτη φιάλη.
- Βεβαιωθείτε ότι η βαλβίδα ελέγχου ασφαλείας βρίσκεται στη θέση OFF.
- Γυρίστε την παροχή αερίου στη θέση ON.
- Σε περίπτωση διαρροής, απενεργοποιήστε την παροχή αερίου.
- Σφίξτε τυχόν διαρρέοντα εξαρτήματα, στη συνέχεια ενεργοποιήστε την παροχή αερίου και ελέγξτε ξανά.
- Ποτέ μην κάνετε δοκιμή ενώ καπνίζετε.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ



BB



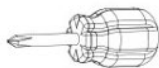
CC



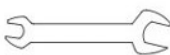
DD



EE

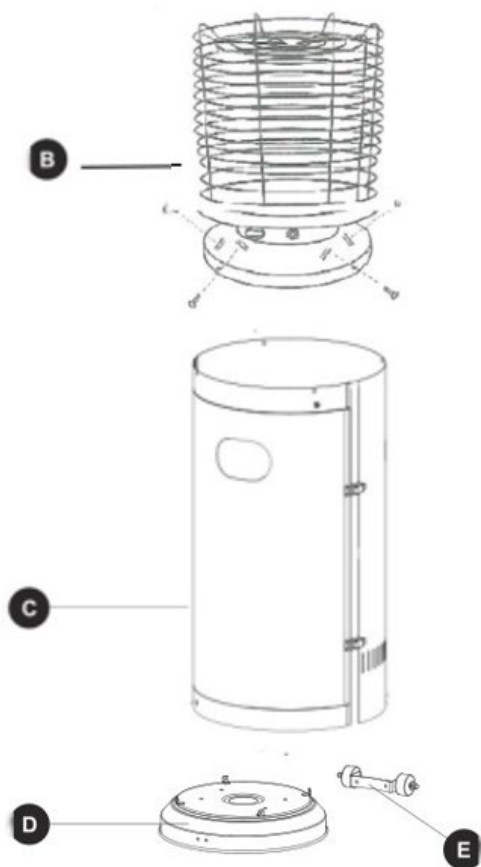


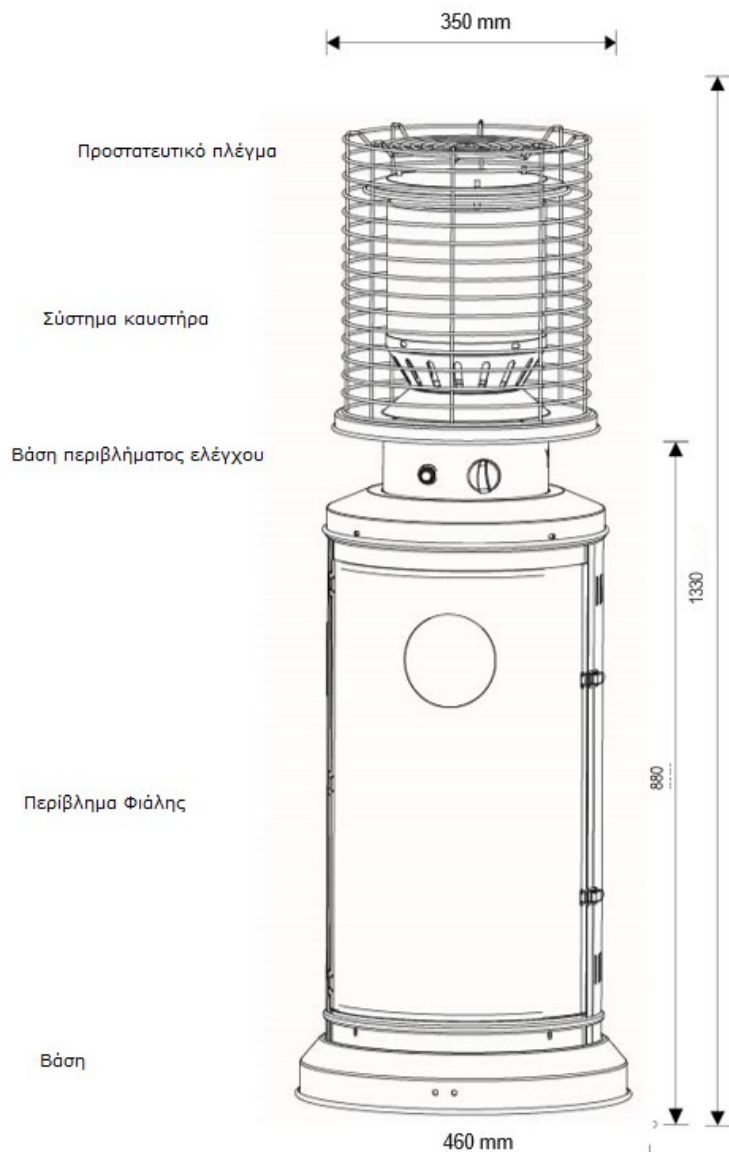
FF



GG



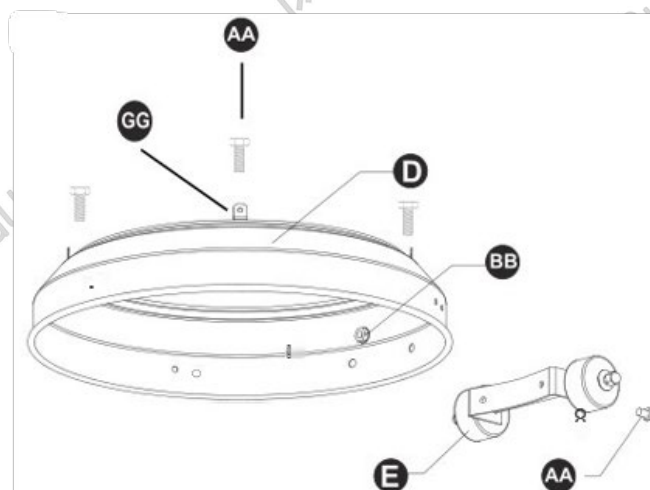




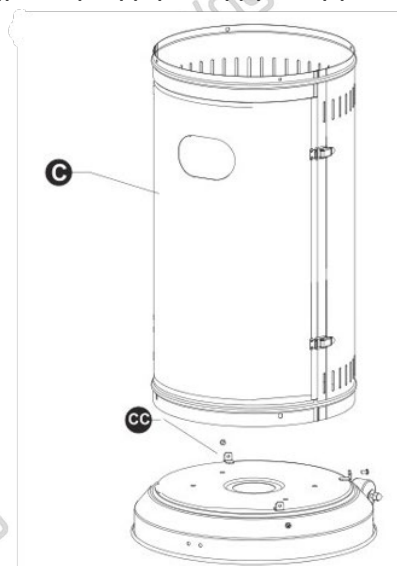
Είδος	Περιγραφή	Τεμάχια
AA	Βίδες M8*15	5
BB	Παξιμάδι Βίδας M8*15	2
CC	Βίδες M6*10	8
DD	Παξιμάδι Βίδας M6*10	3
EE	Κατσαβίδι	1
FF	Κλειδί σύσφιξης	1
GG	Στερεωτικό	3
B	Σύστημα καυστήρα	1
C	Περιβλημα κυλίνδρου	1
D	Βάση	1
E	Τροχός	1

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ

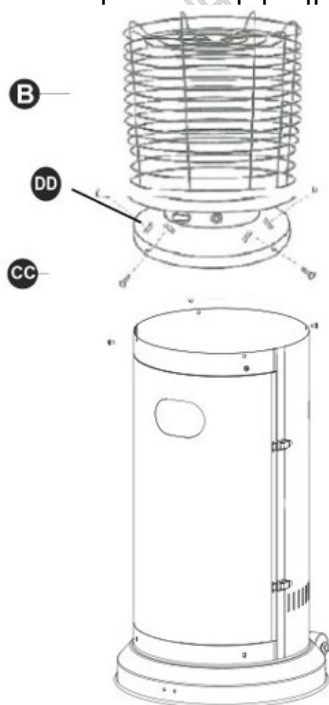
Βήμα 1: Χρησιμοποιήστε 2 βίδες M8*15 mm και παξιμάδια M8 για να συνδέσετε το στήριγμα με τον τροχό στη βάση στερέωσης. Χρησιμοποιήστε 3 βίδες M8*15mm για να τοποθετήσετε τα 3 τεμάχια στερέωσης στη βάση.



Βήμα 2: Χρησιμοποιήστε 4 βίδες M6*10mm για να συνδέσετε τη βάση του περιβλήματος της φιάλης με τη βάση στήριξης.



Βήμα 3: Χρησιμοποιήστε 4 βίδες M6×10 για να συνδέσετε την κεφαλή καυστήρα με το σώμα του περιβλήματος της φιάλης.



Βήμα 4: Ξεβιδώστε το κουμπί του διακόπτη και τοποθετήστε τη μικρή μπαταρία.

Μόνο για προπάνιο – Σωστή σύνδεση σωλήνα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

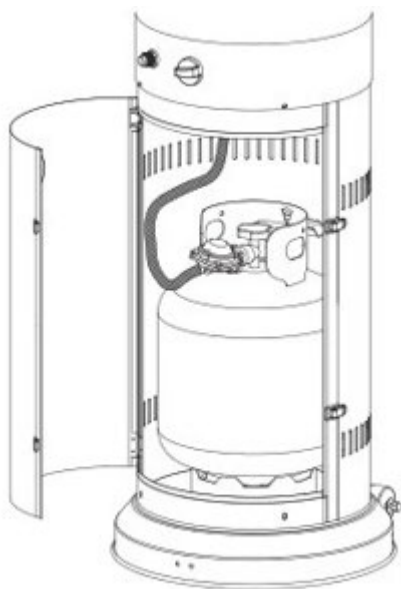
Το προϊόν αυτό περιέχει μικρές μπαταρίες. Η κατάποση μικρών μπαταριών μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο πνιγμού. Ζητήστε άμεσα ιατρική βοήθεια εάν οι μπαταρίες καταποθούν ή εισπνευστούν. Κρατήστε τις μικρές μπαταρίες μακριά από παιδιά.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

Βεβαιωθείτε ότι ο σωλήνας δεν έρχεται σε επαφή με επιφάνειες υψηλής θερμοκρασίας, καθώς μπορεί να λιώσει και να προκαλέσει διαρροή, οδηγώντας σε πυρκαγιά.

Αφού τοποθετηθεί η φιάλη μέσα στη θερμάστρα, ασφαλίστε τη σφιχτά με τον ιμάντα στερέωσης.

Η θερμάστρα πρέπει να στερεώνεται πάνω σε σταθερό και ανθεκτικό τραπέζι, με ελάχιστο ύψος 40 cm από το επίπεδο του δαπέδου.



Βήμα 5: Ξεβιδώστε το κουμπί του διακόπτη, τοποθετήστε τη μικρή μπαταρία και σφίξτε ξανά το κουμπί του διακόπτη.
Μόνο για προπάνιο – σωστή σύνδεση σωλήνα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

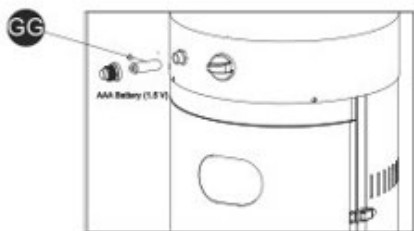
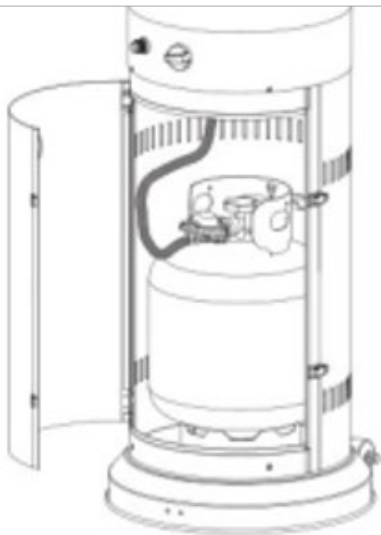
Το προϊόν αυτό περιέχει μικρές μπαταρίες. Η κατάποση μικρών μπαταριών μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο πνιγμού. Ζητήστε άμεση ιατρική βοήθεια σε περίπτωση κατάποσης ή εισπνοής μπαταριών. Κρατήστε τις μικρές μπαταρίες μακριά από παιδιά.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

Βεβαιωθείτε ότι ο σωλήνας δεν έρχεται σε επαφή με επιφάνειες υψηλής θερμοκρασίας, καθώς μπορεί να λιώσει και να προκαλέσει διαρροή με κίνδυνο πυρκαγιάς.

Αφού τοποθετηθεί η φιάλη μέσα στη θερμάστρα, ασφαλίστε τη σφιχτά με τον ιμάντα στερέωσης.

Η θερμάστρα πρέπει να τοποθετείται πάνω σε σταθερό και ανθεκτικό τραπέζι, με ελάχιστο ύψος 40 cm από το επίπεδο του δαπέδου.



Βήμα 6: Έλεγχος διαρροής.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Πρέπει να πραγματοποιείται έλεγχος διαρροής κάθε χρόνο και κάθε φορά που συνδέεται μια φιάλη ή όταν αντικαθίσταται κάποιο μέρος του συστήματος αερίου.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Ποτέ μην χρησιμοποιείτε γυμνή φλόγα για να ελέγξετε για διαρροές αερίου. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν σπινθήρες ή γυμνές φλόγες στην περιοχή κατά τον έλεγχο διαρροών. Οι σπινθήρες ή οι γυμνές φλόγες μπορούν να προκαλέσουν πυρκαγιά ή έκρηξη, ζημιές σε περιουσία, σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο.



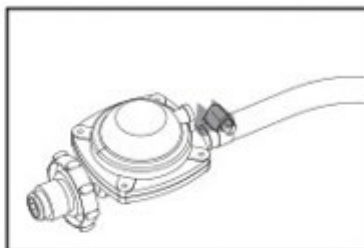
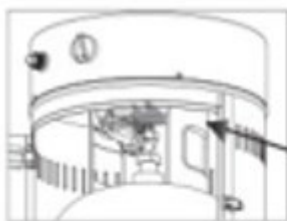
Έλεγχος διαρροών: Πρέπει να γίνεται πριν από την πρώτη χρήση, ετησίως και κάθε φορά που αντικαθίστανται ή επισκευάζονται οποιαδήποτε εξαρτήματα αερίου. Μην καπνίζετε κατά τη διάρκεια αυτού του ελέγχου και απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Δείτε το διάγραμμα ελέγχου διαρροών για τα σημεία που πρέπει να ελεγχθούν. Γυρίστε όλους τους ρυθμιστές των καυστήρων στη θέση OFF. Ανοίξτε τη βαλβίδα παροχής αερίου.



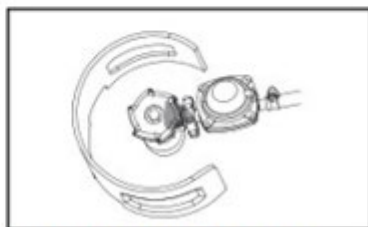
Απλώστε με ένα πινέλο ένα διάλυμα 50% υγρού σαπουνιού και 50% νερού σε όλες τις συνδέσεις και ενώσεις του ρυθμιστή, του σωλήνα, των συλλεκτών και των βαλβίδων.

Οι φυσαλίδες θα δείξουν ότι υπάρχει διαρροή αερίου. Σφίξτε τη χαλαρή σύνδεση ή αντικαταστήστε το εξάρτημα με ένα που συνιστάται από το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών και ζητήστε να ελεγχθεί η θερμάστρα εξωτερικού χώρου από πιστοποιημένο εγκαταστάτη αερίου.

Εάν η διαρροή δεν μπορεί να σταματήσει, κλείστε αμέσως την παροχή αερίου, αποσυνδέστε την και ζητήστε από έναν πιστοποιημένο εγκαταστάτη αερίου ή αντιπρόσωπο να επιθεωρήσει τη θερμάστρα εξωτερικού χώρου. Μην χρησιμοποιείτε τη θερμάστρα μέχρι να διορθωθεί η διαρροή.



Σύνδεση σωλήνα/ρυθμιστή



Σύνδεση ρυθμιστή/φιάλης

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΣΤΡΑΣ

Άναμμα συσκευής

1. Ανοίξτε πλήρως τη βαλβίδα στη φιάλη παροχής αερίου.
2. Πιέστε και περιστρέψτε τον ρυθμιστικό διακόπτη ελέγχου στη θέση PILOT (αριστερόστροφα κατά 90°).
3. Πιέστε προς τα κάτω τον ρυθμιστικό διακόπτη και κρατήστε τον πατημένο για 60 δευτερόλεπτα. Ενώ τον κρατάτε πατημένο, πατήστε το κουμπί ανάφλεξης αρκετές φορές μέχρι να ανάψει η φλόγα του πιλότου. Αφήστε τον ρυθμιστικό διακόπτη αφού ανάψει η φλόγα του πιλότου.

Σημείωση:

Αν έχει μόλις συνδεθεί νέα φιάλη, αφήστε τουλάχιστον ένα λεπτό ώστε ο αέρας στον αγωγό αερίου να αποβληθεί μέσω της οπής του πιλότου.

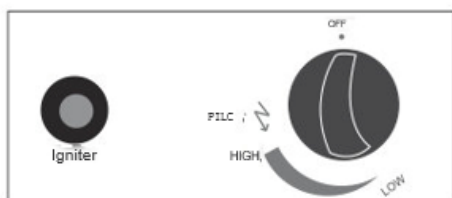
Κατά την ανάφλεξη της φλόγας του πιλότου, βεβαιωθείτε ότι ο ρυθμιστικός διακόπτης παραμένει συνεχώς πατημένος ενώ πατάτε το κουμπί ανάφλεξης. Ο διακόπτης μπορεί να απελευθερωθεί αφού

ανάψει η φλόγα του πιλότου. Αν η φλόγα δεν ανάψει ή σβήσει, επαναλάβετε το βήμα 3.

4. Αφού ανάψει η φλόγα του πιλότου, γυρίστε τον ρυθμιστικό διακόπτη στη μέγιστη θέση και αφήστε τον εκεί για 5 λεπτά ή περισσότερο πριν τον ρυθμίσετε στην επιθυμητή θερμοκρασία.

Σβήσιμο συσκευής

1. Γυρίστε τον ρυθμιστικό διακόπτη ελέγχου στη θέση **PILOT**.
2. Πιέστε και περιστρέψτε τον ρυθμιστικό διακόπτη ελέγχου στη θέση **OFF**.



OFF: η θερμάστρα σταματά να λειτουργεί
HIGH: θέση μέγιστης θερμοκρασίας
LOW: θέση ελάχιστης θερμοκρασίας

Κουμπι ανάφλεξης

Ρυθμιστικός διακόπτης ελέγχου

3. Κλείστε πλήρως τη βαλβίδα της φιάλης παροχής αερίου.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

1. Να κλείνετε πάντα τη βαλβίδα αερίου της φιάλης μετά τη χρήση ή σε περίπτωση δυσλειτουργίας.
2. Αφαιρέστε τον ρυθμιστή πίεσης και τον σωλήνα.
3. Ελέγξτε τη στεγανότητα της βαλβίδας αερίου και τυχόν φθορές. Αν υποψιάζεστε ζημιά, ζητήστε την αντικατάστασή της από τον προμηθευτή αερίου σας.
4. Ποτέ μην αποθηκεύετε φιάλη υγραερίου σε υπόγειο χώρο ή σε μέρη χωρίς επαρκή αερισμό.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- Σκουπίστε τις επιφάνειες με ηλεκτροστατική βαφή χρησιμοποιώντας ένα μαλακό, νωπό πανί. Μην καθαρίζετε τη θερμάστρα με καθαριστικά που είναι εύφλεκτα ή διαβρωτικά.
- Απομακρύνετε τα υπολείμματα από τον καυστήρα ώστε να διατηρείται καθαρός και ασφαλής για χρήση.
- Καλύψτε τη μονάδα του καυστήρα με το προαιρετικό προστατευτικό κάλυμμα όταν η θερμάστρα δεν χρησιμοποιείται.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΑΓΡΑΦΕΣ

Χρησιμοποιείτε μόνο προπάνιο, βουτάνιο ή μείγματα αυτών των αερίων.

Μέγιστη ισχύς: 13.000 watt

Ελάχιστη ισχύς: 5.000 watt

ΕΙΔΟΣ:	ΘΕΡΜΑΣΤΡΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ			SERIAL NO.: 2607PRPH81144	
ΜΟΝΤΕΛΟ:	PRPH-81144				
ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ:	I3+(28-30/37)		I3B/P(30)	I3B/P(50)	I3B/P(37)
ΤΥΠΟΣ ΑΕΡΙΟΥ:	G30 Βουτάνιο	G31 Προπάνιο	G30 Βουτάνιο, G31 Προπάνιο ή μείγμα		
ΠΙΕΣΗ ΑΕΡΙΟΥ:	28-30mbar	37mbar	30mbar	50mbar	37mbar
ΠΙΕΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΡΥΘΜΙΣΤΗ	30mbar	37mbar	30mbar	50mbar	37mbar
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ (Hs):	13kW (G30:945g/h - G31:929g/h)				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΠΕΚ:	1.88mm για τον κύριο καυστήρα 0.18mm για το φλόγιστρο		1.55mm για τον κύριο καυστήρα 0.18mm για το φλόγιστρο	1.65mm για τον κύριο καυστήρα 0.18mm για το φλόγιστρο	
Η σήμανση, για παράδειγμα 1.88 επάνω στο μπεκ, υποδεικνύει ότι το μέγεθος του μπεκ είναι 1.88 mm.					



Το προϊόν αυτό είναι κατασκευασμένο σε πλήρη συμμόρφωση με τις ισχύουσες οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης που διέπουν ηλεκτρικές συσκευές αυτού του τύπου.



Οδηγίες για τη σωστή απόρριψη του προϊόντος σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2012/19/ΕΚ

Εάν κάποια μέρα διαπιστώσετε ότι η συσκευή σας χρειάζεται αντικατάσταση ή δεν σας χρησιμεύει πλέον, σκεφτείτε την προστασία του περιβάλλοντος:

- 1) Μην πετάξετε την συσκευή σας μαζί με τα υπόλοιπα αστικά απόβλητα (αυτή είναι και η σημασία του αναγραφόμενου συμβόλου ανακύκλωσης).
- 2) Απευθυνθείτε στην Δημοτική Αρχή σας για να σας υποδείξει τα σημεία διάθεσης της συσκευής σας για ανακύκλωση.
- 3) Διαθέτοντας την άχρηστη πλέον συσκευή σας στα σωστά σημεία ανακύκλωσης βοηθάτε στην προστασία του περιβάλλοντος καθώς και στην εκμετάλλευση εκ νέου των υλικών της συσκευής σας.
- 4) Οι ηλεκτρικές συσκευές λόγω των υλικών κατασκευής τους εάν δεν διατεθούν σωστά μπορεί να έχουν άσχημες επιπτώσεις στο περιβάλλον και κατ' επέκταση στην υγεία μας.

 Buy Way

Με την εγγύηση της:
BUY WAY Α.Ε.
31χλμ Αθηνών-Λαμίας
Λεωφόρος Τυρταίου
19014 Αφίδνες
Τηλ.: 210-2464214

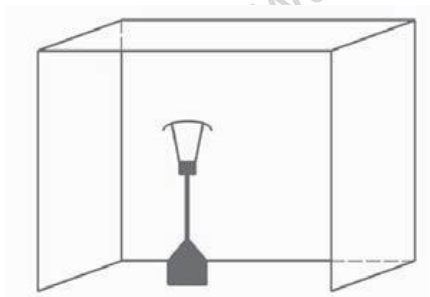
IMPORTANT SAFETY INFORMATION FOR YOUR SAFETY

If you smell gas:

1. Turn off the gas supply at the cylinder.
2. Extinguish any open flame.
3. If the smell persists, immediately call your gas supplier or the Fire Department.
4. Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids near this or any other appliance.
5. An LP cylinder not connected for use must not be stored near this or any other appliance.

WARNING

1. This appliance is intended for outdoor use or use in adequately ventilated areas.
2. An adequately ventilated area must have at least 25% of its surface area open.
3. The surface area is calculated as the sum of the wall surfaces.



WARNING

Improper installation, adjustment, alteration, or servicing may result in injury or property damage. Read the installation, operating, and maintenance instructions thoroughly before installing or servicing this appliance.

CAUTION:

Read the instructions before installation and use.

1. The appliance must be installed and the gas cylinder stored in accordance with applicable regulations.
2. Do not obstruct the ventilation openings of the gas cylinder enclosure.
3. Do not move the appliance while it is in operation.
4. Turn off the valve on the gas cylinder or regulator before moving the appliance.
5. The tubing or flexible hose must be replaced within the prescribed intervals.
6. Use only the type of gas and gas cylinder specified by the manufacturer.
7. The gas cylinder used with your heater must meet the following requirements:
Use only gas cylinders with the following specifications:
31.8 cm (diameter) × 58 cm (height), with a maximum capacity of 15 kg.
8. In case of strong winds, particular attention must be paid to the stability of the appliance. Keep the appliance at least 1 m away from the gas cylinder.
9. The injector assembly must only be installed by the manufacturer. Do not connect the gas cylinder directly to the appliance without a regulator. Use only the type of gas and cylinder specified in the instructions.

The regulator (complies with EN16129:2013 and the national regulation) of must provide the correct pressure corresponding to the appliance category:

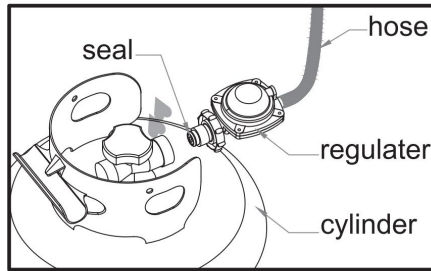
- Use a 30 mbar regulator for butane/propane under category I3B/P (30).
- Use a 30 mbar regulator for butane under category I3+ (28–30/37).
- Use a 37 mbar regulator for propane under category I3+ (28–30/37).
- Use a 50 mbar regulator for butane/propane under category I3B/P (50).

It is recommended to use a flexible hose approved in accordance with EN16436:2014.

**PLEASE READ THE FOLLOWING SAFETY GUIDELINES
CAREFULLY BEFORE OPERATION**

- Do not use the heater indoors, as this may cause injury or property damage.
- This outdoor heater is not intended for installation in recreational vehicles and/or boats.
- Installation and servicing must be carried out by a qualified service technician.
- Improper installation, adjustment, or modification may cause injury or property damage.
- Do not attempt to modify the unit in any way.
- Never replace the regulator with any regulator other than the factory-recommended replacement.
- Do not store or use gasoline or other flammable vapours or liquids near the heater.
- The entire gas system, hose, regulator, pilot, burner, and the complete appliance should be inspected for leaks or damage before use and at least once a year by a qualified technician.
- All leak tests must be performed using a soap solution. Never use an open flame to check for leaks.
- Never use the heater until all connections have been leak-tested.
- Immediately shut off the gas cylinder valve if gas odour is detected. Turn the cylinder valve to the OFF position. If a leak is found at the hose/regulator connection: tighten the connection and perform another leak test. If bubbles continue to appear, return the hose to the place of purchase. If a leak is found at the regulator/cylinder valve connection: disconnect, reconnect, and perform another leak test. If bubbles still appear after several attempts, the cylinder valve is defective and must be returned to the cylinder supplier.

- Do not transport the heater while it is operating.
- Do not move the heater after turning it off until it has cooled down.
- Keep the ventilation opening of the cylinder enclosure clear and free from debris.
- Do not paint the screen, control panel, top reflector, or any other part of the appliance.
- The control compartment, burner, and circulating air passages must be kept clean. Frequent cleaning may be required.
- The gas cylinder must be turned off when the heater is not in use.
- Inspect the heater immediately if any of the following occur:
 - The heater does not reach temperature.
 - The burner makes popping noises during use (a slight noise when the burner shuts off is normal).
 - A gas smell combined with extremely yellow burner flames.
- The regulator/hose assembly must be positioned away from areas where people may trip over it or where the hose may be accidentally damaged.
- Any guard or protective device removed for servicing the heater must be replaced before operating the heater.
- Adults and children must stay away from high-temperature surfaces to avoid burns or ignition of clothing.
- Children must be carefully supervised when in the area of the heater.
- Clothing or other flammable materials must not be hung on the heater or placed on or near it.
- When replacing the gas cylinder, ensure the appliance is positioned away from any flammable materials or ignition sources (such as cigarettes, candles, or other flammable materials).



Hose/ Regulator connection and
Regulator / Cylinder connection

- To ensure that the regulator seal is correctly fitted and able to perform its function, it must be positioned as shown in the image above.
- Do not obstruct the ventilation openings of the cylinder enclosure.
- Turn off the gas supply at the gas cylinder valve or regulator after use.
- In the event of a gas leak, the appliance must not be used or, if already in operation, the gas supply must be shut off and the appliance inspected and repaired before being used again.
- The flexible hose must be checked at least once a month, whenever the cylinder is changed, before each use, or after a long period without use. If the hose shows signs of cracking, splitting, or other deterioration, it must be replaced with one of the same type.
- The use of this appliance in enclosed areas may be dangerous and is **PROHIBITED**.
- Read the instructions before using this appliance. The appliance must be installed in accordance with the instructions and local regulations.
- For connecting the hose and regulator, and for connecting the regulator to the hose, please refer to the image mentioned above.

HEATER POSITIONING

- The heater is intended for outdoor use only. Always ensure adequate ventilation.
- Always maintain the required safety clearances from combustible materials: at least 100 cm above and 100 cm from the sides.
- The heater must be placed on level ground.
- Never operate the heater in a hazardous atmosphere, such as in areas where gasoline or other flammable liquids or vapours are stored.
- To protect the heater from strong winds, securely fasten the base using screws.



GAS REQUIREMENTS / SPECIFICATIONS

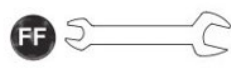
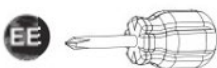
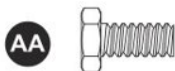
- Use only propane, butane gas or their mixture.
- The pressure regulator and hose assembly used must comply with local standard regulations.
- The installation must comply with local regulations or the applicable standard for the storage and handling of liquefied petroleum gases.

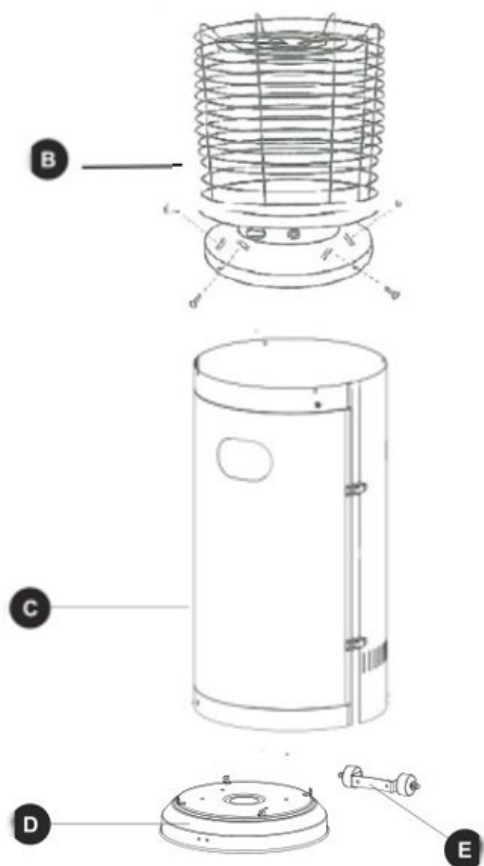
- A dented, damaged, or corroded cylinder may be hazardous and must be inspected by the gas supplier. Never use a cylinder with a damaged valve connection or any other defect.
- The cylinder must be arranged to provide vapour withdrawal from the operating cylinder.
- Never connect an unregulated cylinder directly to the heater.

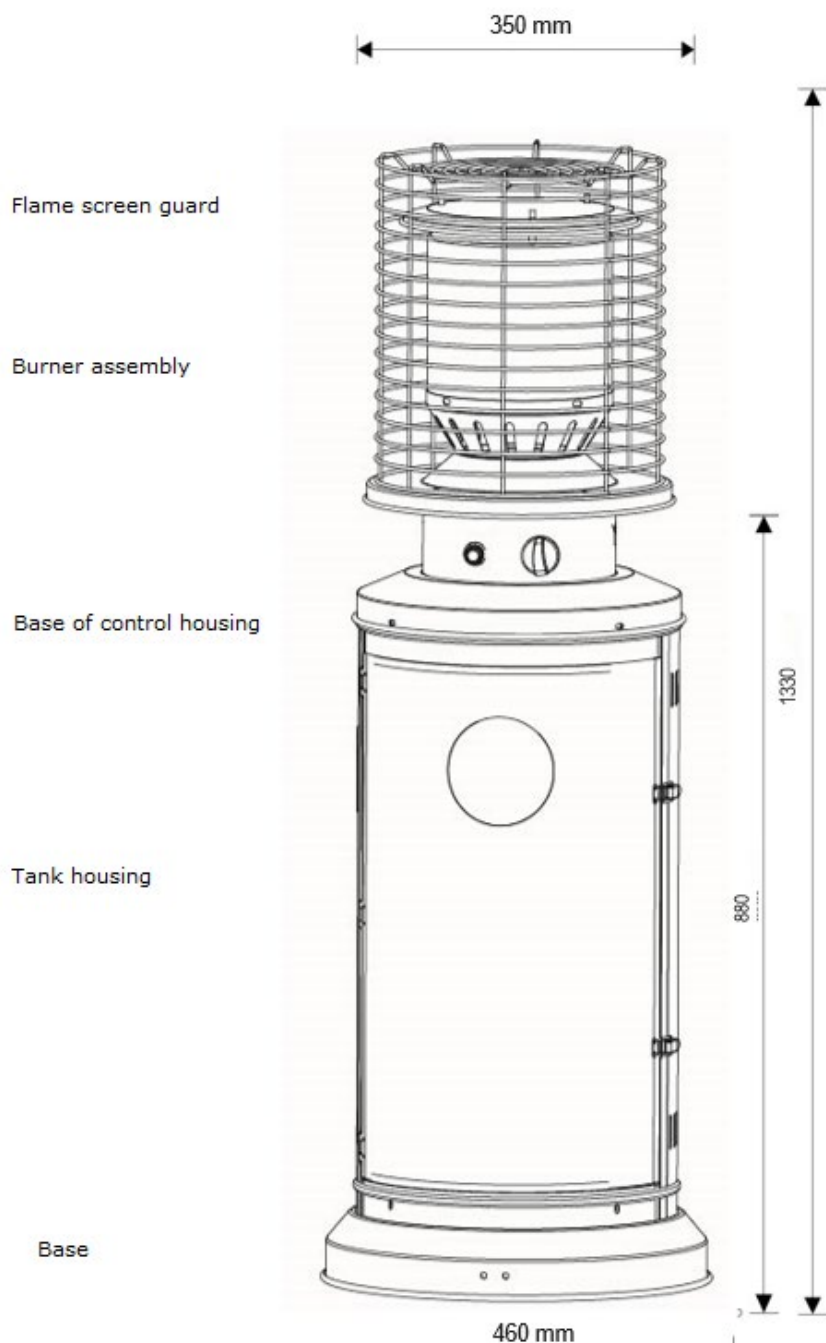
LEAK TEST

- The gas connections on the heater have been leak-tested at the factory before shipment. A complete leak test must be carried out before operation.
- Prepare a soap solution using liquid detergent and water. The soap solution can be applied with a spray bottle, brush, or cloth. Soap bubbles will appear if a leak is present.
- The heater must be checked using a full gas cylinder.
- Ensure that the safety control valve is in the OFF position.
- Turn the gas supply ON.
- If a leak is detected, turn off the gas supply immediately.
- Tighten any leaking fittings, then turn the gas supply back on and test again.
- Never perform a leak test while smoking.

CONTENTS AND ASSEMBLY PARTS





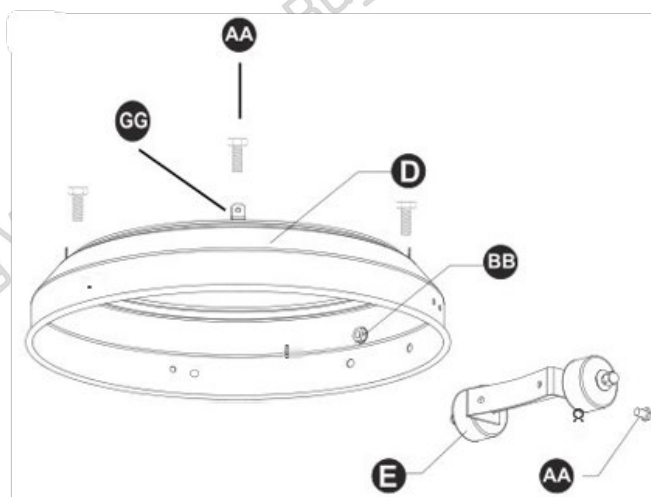


Item	Description	Quantity
AA	Bolt M8*15	5
BB	M8*15 Flange nut	2
CC	Bolt M6*10	8
DD	M6*10 Flange nut	3
EE	Screwdriver	1
FF	Wrench	1
GG	Fixer	3
B	Burner assembly	1
C	Cylinder Housing	1
D	Base	1
E	Wheel	1

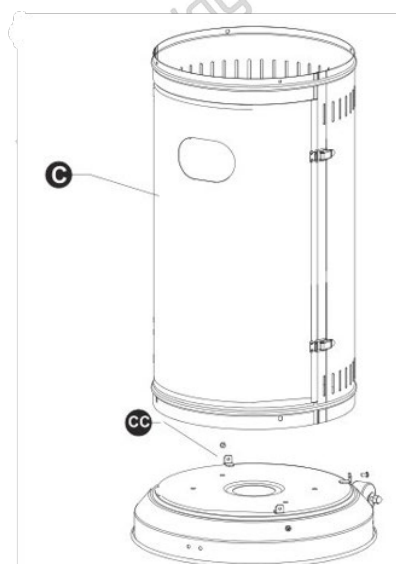
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

Step 1: Use 2pcs M8*15mm bolts and M8 nuts to connect bracket with wheel to the base.

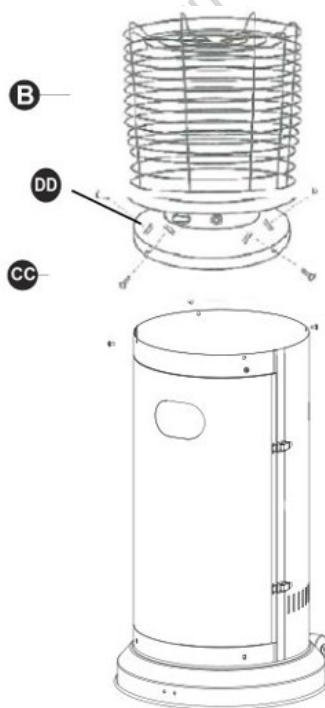
Use 3pcs M8*15mm bolts fit the 3pcs fixer on the base



Step 2: Use 4pcs M6*10 bolt to join the tank housing base and stand.



Step 3: Use 4pcs M6*10 bolt to join the burner head and tank housing body.



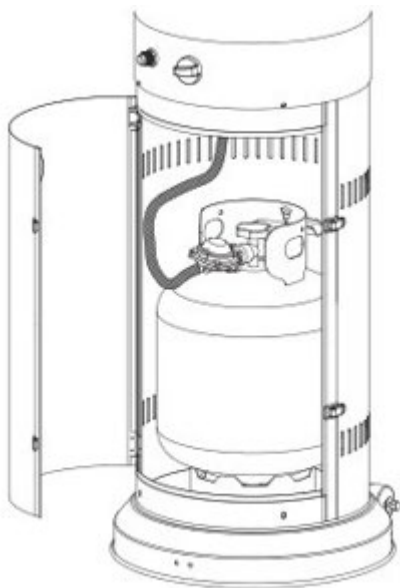
Step 4: Unscrew the switch button, load small battery
Propane Only-Proper Hose Connection.

WARNING! This product contains small batteries.
Swallowed small batteries can cause CHOKING
HAZARD. Seek immediate medical attention if batteries are
swallowed or inhaled. Keep children away from the small
batteries.

WARNING! Ensure the hose does not contact
any high temperature surfaces, or it may melt
and leak causing a fire.

After the cylinder is placed inside the heater, secure
the cylinder with block belt tightly.

The heater must be fixed on a stable and strong table with a
minimum height of 40cm from the floor level



Step 5: Unscrew the switch button, load small battery tighten the switch button.

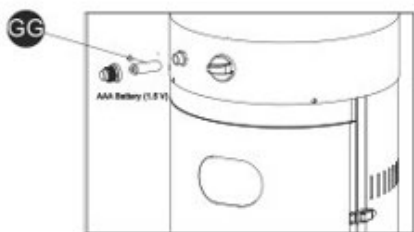
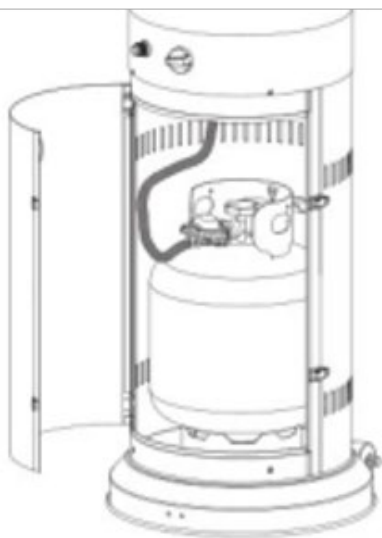
Propane Only-Proper Hose Connection

WARNING! This product contains small batteries
Swallowed small batteries can cause CHOKING HAZARD. Seek immediate medical attention if batteries are swallowed or inhaled. Keep children away from the small batteries.

WARNING! Ensure the hose does not contact any high temperature surfaces, or it may melt and leak causing a fire

After the cylinder is placed inside the heater, secure the cylinder with block belt tightly

The heater must be fixed on a stable and strong table with a minimum height of 40cm from the floor level



Step 6: Leak check



WARNING! A leak test must be performed annually and each time a cylinder is hooked up or if a part of the gas system is replaced.

WARNING! Never use an open flame to check for gas leaks. Be certain no sparks or open flames are in the area while you check for leaks. Sparks or open flames will result in a fire or explosion, damage to property, serious bodily injury, or death.

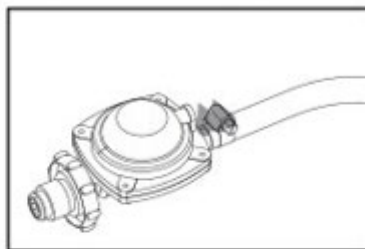
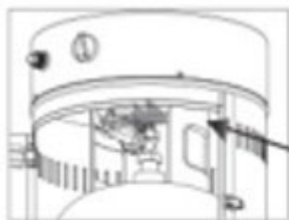
Leak testing: This must be done before initial use, annually, and whenever any gas components are replaced

or serviced. Do not smoke while performing this test, and remove all sources of ignition. See Leak Testing Diagram for areas to check. Turn all burner controls to the off position. Turn gas supply valve on. Brush a half-and-half solution of liquid soap and water onto all joints and connections of the regulator, hose, manifolds and valves.

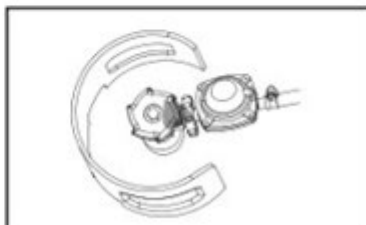
Bubbles will indicate a gas leak. Either tighten the loose joint or have the part replaced with one recommended

by the Customer Care department and have the patio heater inspected by a certified gas installer. If the leak cannot be stopped, immediately shut off the gas supply, disconnect it, and have the patio heater inspected by a certified gas installer or dealer. Do not use the patio heater until the leak has been corrected.





Hose/Regulator connection



Regulator/Cylinder connection

OPERATION AND STORAGE

To turn on the heater

1. Turn on the valve on the gas supply cylinder completely
2. Press and turn the variable control knob to PILOT position (counter-clockwise 90°).
3. Press down the variable control knob and hold for 60 seconds. While holding down the variable control knob, press the igniter button several times until the pilot flame lights. Release the variable control knob after the pilot flame lights.

Note:

If a new tank has just been connected, please allow at least one minute for the air in the gas pipeline to purge out through the pilot hole.

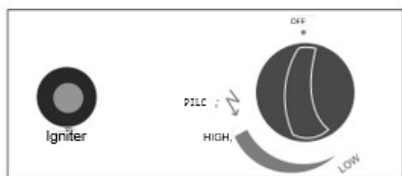
When lighting the pilot flame make sure that the variable control knob is continuously pressed down.

while pressing the igniter button. Variable control knob can be released after the pilot flame lights. If the pilot flame does not light or it goes out, repeat step 3.

4. After the pilot flame lights, turn the variable control knob to maximum position and leave it there for 5 minutes or more before turning the knob to desired temperature position.

To turn off the heater

1. Turn the variable control knob to PILOT position.
2. Press and turn the variable control knob to OFF position.



Igniter

Variable control knob

OFF: the heater stop work
HIGH: maximum temperature position
LOW: minimum temperature position

3. Turn off the valve on the gas supply cylinder completely.

STORAGE

1. Always close the gas valve of the gas cylinder after use or in case of a disturbance.
2. Remove the pressure regulator and the hose.
3. Check the tightness of the gas valve and for damage. If you suspect a damage, have it changed by your gas dealer.
4. Never store liquid gas cylinder in a sub-terrain, or at places without adequate air ventilation.

CLEANING AND CARE

- Wipe off powder coated surfaces with soft, moist rag. Do not clean heater with cleaners that are combustible or corrosive.
- Remove debris from the burner to keep it clean and safe for use.
- Cover the burner unit with the optional protective cover when the heater is not in use.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Use propane, butane or their mixtures gas only.

Max. wattage: 13000 watts

Min. wattage: 5000 watts

ITEM:	PATIO HEATER			SERIAL NO.: 2607PRPH81144	
MODEL:	PRPH-81144				
APPLIANCE CATEGORY:	I3+(28-30/37)		I3B/P(30)	I3B/P(50)	I3B/P(37)
TYPES OF GAS:	G30 Butane	G31 Propane	G30 Butane, G31 Propane or their mixtures		
GAS PRESSURE:	28-30mbar	37mbar	30mbar	50mbar	37mbar
OUTLET PRESSURE OF REGULATOR:	30mbar	37mbar	30mbar	50mbar	37mbar
TOTAL HEAT INPUT (Hs):(Qn)	13kW (G30:945g/h - G31:929g/h)				
INJECTOR SIZE:	1.88mm for main burner 0.18mm for pilot burner			1.55mm for main burner 0.18mm for pilot burner	1.65mm for main burner 0.18mm for pilot burner
The marking, for example, 1.88 on the injector, indicates that the size of injector is 1.88 mm.					



This product is in strict conformity with all the valid directives of European Union applying on this type of electrical appliances.



Instructions for the correct disposal of the unit according to European directive 2012/19/EU

Should you find one day that your appliance needs to be replaced or if it is of no further use to you, think of the protection of the environment:

- 1) Do not dispose your appliance along with the rest of the public waste (this is also the meaning of the shown recycling sign).
- 2) Contact your Public Authorities and they will instruct you of the recycling centers to which your appliances must be disposed.
- 3) Correct disposal of your appliance helps the protection of the environment as well as the recycling of the appliance components.
- 4) The electrical appliances due to their construction materials, if not correctly disposed, may lead to environmental and furthermore health hazards.



With the warranty of:
BUY WAY S.A.
Tyrtaiou Avenue,
31st km Athinon-Lamias,
19014 Afidnes, Greece
Tel.: +30 210-2464214
www.buyway.gr