

**M80921R, M80926R, M80920R, M80925R**

**ΠΡΩΤΟΤΥΠΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ**

**Οι θερμαντήρες αερίου μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη θέρμανση καλά αεριζόμενων χώρων.**

**Είναι ιδανικά για χώρους εργασίας και γκαράζ. Δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να στεγνώσουν ρούχα ή να ζεστάνουν άλλα αντικείμενα. Το μπλοκάρισμα της πρίζας θα προκαλέσει υπερθέρμανση του θαλάμου καύσης, οδηγώντας σε μη αναστρέψιμη ζημιά στον καυστήρα και στα εξαρτήματα!  
Βασικές προϋποθέσεις ασφαλείας**

1. Η θερμάστρα επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο σε δωμάτιο με αποτελεσματικό αερισμό.
2. Ο αέρας στο δωμάτιο πρέπει να αλλάζει τακτικά (τουλάχιστον δύο φορές την ώρα ή περισσότερο).
3. Ο λανθασμένος αερισμός μπορεί να προκαλέσει ανεπαρκές οξυγόνο, επιδείνωση της καύσης και της θερμικής απόδοσης του θερμαντήρα, κυρίως, σχηματισμό μονοξειδίου του άνθρακα, το οποίο μπορεί να προκαλέσει σοβαρή ή και θανατηφόρα δηλητηρίαση.
4. Απαγορεύεται η χρήση του θερμαντήρα σε χώρους που κινδυνεύουν από την παρουσία εύφλεκτων ατμών ή σε συνθήκες σκόνης. Η χρήση του θερμαντήρα σε τέτοιες συνθήκες μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη.
5. Η θερμάστρα δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε κτίρια κατοικιών, υπόγεια ή κάτω από το επίπεδο του δαπέδου (γη).
6. Κατά τη λειτουργία της συσκευής, απαγορεύεται να καπνίζετε, να πλησιάζετε με αντικείμενα που καίγονται ή σιγοκαίουν και να χρησιμοποιείτε οποιαδήποτε συσκευή (εργαλεία, αξεσουάρ κ.λπ.) που μπορεί να προκαλέσει σπινθήρα.
7. Σε περίπτωση διαρροής αερίου, κλείστε πρώτα τη βαλβίδα του κυλίνδρου και στη συνέχεια δημιουργήστε όσο το δυνατόν περισσότερη ροή αέρα για να αερίσετε το δωμάτιο, να αραιώσετε και να αφαιρέσετε το αέριο.
8. Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται συσκευές σπινθηρισμού! Μπορεί να αναφλεγεί ή να εκραγεί το αέριο!
9. Η φιάλη αερίου πρέπει να τοποθετηθεί στο πίσω μέρος του θερμαντήρα, στην αριστερή ή δεξιά πλευρά.
10. Απαγορεύεται η τοποθέτηση του κυλίνδρου κοντά στην έξοδο ζεστού αέρα.

11. Κατά την πρώτη χρήση του θερμαντήρα, ελέγξτε την ορθότητα του μειωτήρα, με τον οποίο είναι εξοπλισμένος ο θερμαντήρας. Ο μειωτήρας πρέπει να προορίζεται για αέριο σύμφωνα με τη σήμανση στην πινακίδα τεχνικών χαρακτηριστικών.
12. Μη χρησιμοποιείτε μειωτήρες διαφορετικούς από αυτόν που προορίζεται για τη συγκεκριμένη θερμάστρα!
13. Εάν διαπιστωθεί ότι έχει τοποθετηθεί διαφορετικός μειωτήρας στη θερμάστρα, επικοινωνήστε με τον πωλητή.
14. Να βεβαιώνετε πάντα ότι ο εύκαμπτος σωλήνας σύνδεσης δεν είναι τσακισμένος, τσακισμένος, λυγισμένος ή κατεστραμμένος. Μην κοντύνετε το καλώδιο!
15. Ο θερμαντήρας δεν πρέπει να τροφοδοτείται απευθείας από τον κύλινδρο. Χρησιμοποιήστε τον σωστό μειωτήρα, που περιγράφεται παρακάτω σε αυτό το Εγχειρίδιο.
16. Χρησιμοποιείτε μόνο φιάλες γεμάτες με το αέριο που καθορίζεται στα τεχνικά στοιχεία.
17. Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται σπρέι (σπρέι) στους χώρους που χρησιμοποιείται η θερμάστρα αέριο από ψεκασμούς μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη.
18. Η θερμάστρα πρέπει να χρησιμοποιείται σε μέρη όπου δεν υπάρχουν σωματίδια εύφλεκτων υλικών στον αέρα (αποκόμματα χαρτιού, σκόνη ξύλου, υπολείμματα ινών κ.λπ.). Η αναρρόφηση τέτοιων υλικών μέσω της θερμάστρας μπορεί να προκαλέσει την ανάφλεξή τους, μια πυρκαγιά.
19. Η είσοδος ή η έξοδος του θερμαντήρα δεν πρέπει να είναι περιορισμένη. Μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία της συσκευής ή πυρκαγιά.
20. Απαγορεύεται η αλλαγή του σχεδιασμού της συσκευής από μόνη της. Είναι πολύ επικίνδυνο. Η αποσυναρμολόγηση του θερμαντήρα μπορεί να οδηγήσει σε δυσλειτουργία της συσκευής, πυρκαγιά ή έκρηξη.
21. Μη χρησιμοποιείτε τη θερμάστρα σε δωμάτια με υψηλή υγρασία. Μην εκθέτετε τη συσκευή σε βροχόπτωση (βροχή, χιόνι).
22. Πριν ξεκινήσετε τη συντήρηση, τον καθαρισμό του θερμαντήρα και την αλλαγή του τύπου χρήσης, να απενεργοποιείτε πάντα τη συσκευή και να την αποσυνδέετε από την παροχή ρεύματος.
23. Η θερμάστρα δεν προορίζεται για χρήση σε χώρους διαβίωσης. Η χρήση του επιτρέπεται μόνο σε χώρους όπου οι νομικοί κανονισμοί δεν το απαγορεύουν.
24. Μη χρησιμοποιείτε τη θερμάστρα κοντά σε υλικά που θα μπορούσαν να αναφλεγούν.
25. Για την αποφυγή πυρκαγιάς, πρέπει να παρέχεται επαρκής χώρος κατά τη λειτουργία του θερμαντήρα. Ελάχιστες αποστάσεις: 3,5 μέτρα από την έξοδο του θερμαντήρα (μπροστά), 2,5 μέτρα από την είσοδο (πίσω), 2 μέτρα από τα πλαϊνά του θερμαντήρα, 2 μέτρα από την κορυφή.
26. Εάν ο θερμαντήρας παραμείνει σε επικίνδυνα μέρη, βεβαιωθείτε ότι δεν μπορεί να τεθεί σε λειτουργία με κανέναν τρόπο.
27. Μην αφήνετε τη θερμάστρα να υπερθερμανθεί. Η υπερθέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη.
28. Είναι πολύ επικίνδυνο να ξεβιδώσετε ή να αντικαταστήσετε τη φιάλη αερίου ενώ η συσκευή λειτουργεί! Μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη!
29. Μην ρυθμίζετε την ισχύ του καυστήρα ανοίγοντας τη βαλβίδα του κυλίνδρου! Η συντόμευση της φλόγας οδηγεί σε θέρμανση του θαλάμου καύσης και μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά, μειώνει επίσης σημαντικά τη διάρκεια ζωής της συσκευής.

#### Ηλεκτρική ασφάλεια

Το βύσμα πρέπει να είναι κατάλληλο για την πρίζα. Πριν από τη σύνδεση, βεβαιωθείτε ότι η τιμή της τάσης είναι σύμφωνη με την τιμή που αναγράφεται στην ετικέτα χαρακτηριστικών. Απαγορεύεται η χρήση των καλωδίων με το βύσμα που επισκευάζεται. Απαγορεύεται η χρήση προσαρμογέων βυσμάτων. Αποφύγετε την επαφή με γειωμένες επιφάνειες, όπως ψυγεία, ψύκτρες, σωλήνες. Ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας είναι μεγαλύτερος όταν το σώμα σας είναι γειωμένο. Μην αφήνετε τη συσκευή σε βροχή ή υγρασία. Η είσοδος νερού στη συσκευή δημιουργεί κίνδυνο ηλεκτροπληξίας. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το καλώδιο για να μεταφέρετε, να τραβάτε ή να αφαιρείτε το φις από την πρίζα. Προστατέψτε το καλώδιο τροφοδοσίας από θερμότητα, λάδια, αιχμηρές άκρες.

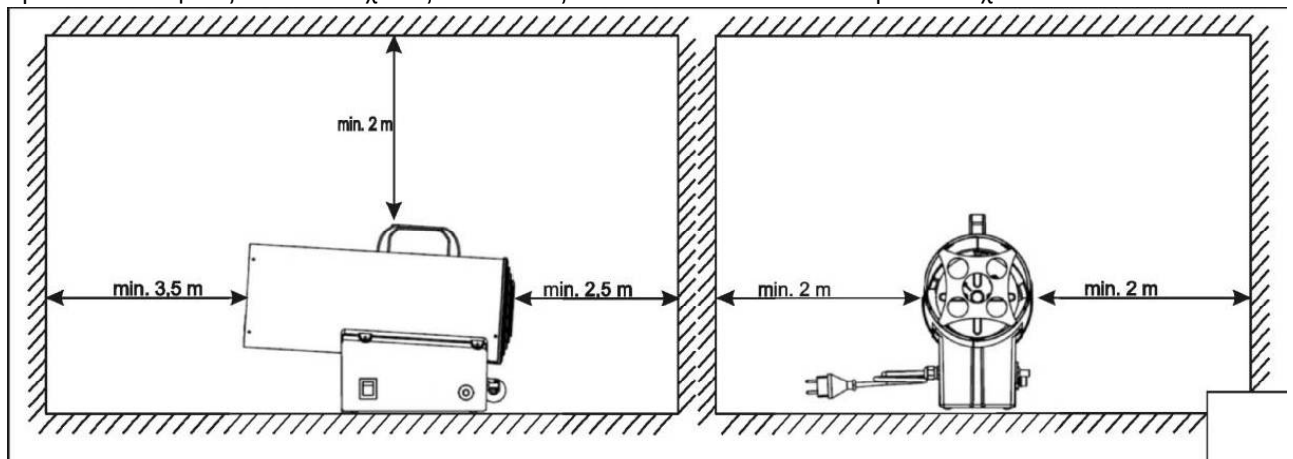
Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή εάν το καλώδιο τροφοδοσίας ή/και το βύσμα έχουν υποστεί ζημιά. Μην τραβάτε το καλώδιο ρεύματος για να απενεργοποιήσετε τη συσκευή. Όταν χρησιμοποιείτε για πρώτη φορά, βεβαιωθείτε ότι η τάση στην πρίζα αντιστοιχεί στην τάση που αναγράφεται στην ετικέτα χαρακτηριστικών του καλοριφέρ. Εάν η συσκευή λειτουργεί σε υγρή ατμόσφαιρα, το δίκτυο τροφοδοσίας πρέπει να είναι εξοπλισμένο με συσκευή υπολειπόμενου ρεύματος (RDC).

## Μειωτήρας πίεσης

Ο μειωτήρας πίεσης προσαρτημένος στο θερμαντήρα  
Ο μειωτήρας είναι ένας ρυθμιστής πίεσης υγραερίου ενός σταδίου με σταθερή πίεση εξόδου, σχεδιασμένος για άμεση τοποθέτηση σε κύλινδρο αερίου. Επειδή ο μειωτήρας είναι σχεδιασμένος και κατασκευασμένος διαφορετικά από εκείνους για οικιακή χρήση, δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε κτίρια κατοικιών. Για λόγους ασφαλείας, ο μειωτήρας είναι εξοπλισμένος με ένα αριστερό σπείρωμα, για ευκολότερη αναγνώριση το παξιμάδι επισημαίνεται με μια εγκοπή. Ένα συγκεκριμένο μοντέλο μειωτήρα έχει σχεδιαστεί για κάθε θερμαντήρα. Απαγορεύεται η χρήση μειωτήρα διαφορετικού από αυτόν που προορίζεται για το συγκεκριμένο μοντέλο θερμαντήρα. Η πίεση εξόδου του μειωτήρα πρέπει να συμμορφώνεται με τις παραμέτρους που αναγράφονται στην πινακίδα τεχνικών χαρακτηριστικών της συσκευής.

## Χώρος εργασίας θερμάστρα

Ο θερμαντήρας δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε οικιστικούς χώρους, η λειτουργία του επιτρέπεται μόνο σε κτίρια κοινής ωφέλειας με αποτελεσματικό αερισμό. Για τη σωστή και ασφαλή λειτουργία του θερμαντήρα πρέπει να διασφαλίζονται οι ελάχιστες αποστάσεις που υποδεικνύονται στο παρακάτω σχέδιο.



Ο θερμαντήρας δεν μπορεί να λειτουργήσει σε χώρους όπου αποθηκεύονται πτητικά καύσιμα ή αερολύματα. Είναι επίσης απαράδεκτη η χρήση του θερμαντήρα σε συνθήκες σκόνης με εύφλεκτες ουσίες, όπως σκόνη ξύλου ή υφαντικές ίνες! Ο θερμαντήρας ρουφάει σημαντικές ποσότητες αέρα κατά τη λειτουργία, εάν εύφλεκτα σωματίδια αιωρούνται στον αέρα, μπορεί να αναφλεγούν! Κατά τη λειτουργία του θερμαντήρα, είναι απαραίτητο να αλλάζετε τον αέρα στο δωμάτιο τουλάχιστον μία φορά την ώρα. Η διαδικασία της καύσης παράγει μονοξείδιο του άνθρακα, το οποίο είναι ένα άοσμο αέριο βαρύτερο από τον αέρα, πράγμα που σημαίνει ότι θα συσσωρευτεί στο χαμηλότερο σημείο του δωματίου.

Κατά τη λειτουργία του θερμαντήρα παρουσία ανθρώπου, πρέπει να διασφαλίζονται οι κατάλληλες συνθήκες εργασίας. Ο χώρος πρέπει να αερίζεται και το ποσοστό των δηλητηριωδών ουσιών στον αέρα να μην υπερβαίνει το επίπεδο που είναι επικίνδυνο για την υγεία. Ο καλός αερισμός διασφαλίζεται από ένα δωμάτιο με όγκο τουλάχιστον 30 φορές μεγαλύτερο (σε κυβικά μέτρα) από την ονομαστική ισχύ (σε κιλοβάτ) όλων των συσκευών θέρμανσης που λειτουργούν στο δωμάτιο, με την προϋπόθεση ότι διασφαλίζεται η κανονική κυκλοφορία του αέρα μέσω των παραθύρων, των θυρών και άλλα σταθερά ανοίγματα, το εμβαδόν των οποίων (σε τετραγωνικά μέτρα) δεν μπορεί να είναι μικρότερο από το 0,3% της ονομαστικής ισχύος θέρμανσης (σε κιλοβάτ) όλων των συσκευών θέρμανσης που λειτουργούν στο δωμάτιο. Η ελάχιστη διατομή του αγωγού αερισμού είναι 225 cm / kW.



## Σύνδεση της συσκευής

Πριν από την εργασία, απαιτείται να συνδέσετε έναν εύκαμπτο σωλήνα αερίου και μια βοηθητική παροχή ρεύματος 230V.

- Το παξιμάδι του μειωτήρα έχει αριστερό σπείρωμα, προτού συνδέσετε βεβαιωθείτε ότι η φιάλη αερίου έχει φλάντζα, εάν δεν το κάνετε αυτό θα οδηγήσει σε διαρροή αερίου!
- Σφίξτε το παξιμάδι του μειωτήρα στη φλάντζα του κυλίνδρου, μην ασκείτε υπερβολική δύναμη για να μην καταστρέψετε την ελαστική τσιμούχα.
- Βιδώστε τον εύκαμπτο σωλήνα σύνδεσης στη θερμάστρα, η σύνδεση της κάννης δεν απαιτεί ελαστική τσιμούχα.
- Πριν από τη θέση σε λειτουργία, είναι απαραίτητο να ελέγξετε τη στεγανότητα των συνδέσεων με ειδικό παρασκευάσμα ή σαπουνόνερο. Η διαρροή αερίου είναι εξαιρετικά επικίνδυνη!
- Όταν οι συνδέσεις είναι σφιχτές, μπορείτε να προχωρήσετε σε θέση σε λειτουργία

## Εκκίνηση θερμαντήρα

Ο θερμαντήρας μπορεί να τεθεί σε λειτουργία μόνο όταν πληρούνται όλες οι προϋποθέσεις ασφαλείας που περιγράφονται σε αυτό το εγχειρίδιο.

**ΠΡΟΣΟΧΗ: Απαγορεύεται αυστηρά να αφήνετε τη θερμάστρα που λειτουργεί χωρίς επιτήρηση!**

### Θερμοσίφωνες χωρίς ελεγκτή

1. Ανοίξτε τη βαλβίδα του κυλίνδρου αερίου
2. Ελέγξτε οργανοληπτικά τη στεγανότητα των συνδέσεων. Το καταναλωτικό αέριο πωλείται μόνο με την προσθήκη ουσίας ΤΗΤ, η οποία ευθύνεται για τη χαρακτηριστική μυρωδιά.
3. Συνδέστε το βοηθητικό καλώδιο τροφοδοσίας στο δίκτυο 230V.
4. Ρυθμίστε το διακόπτη λειτουργίας στη θέση "I".
5. Πιέστε τη βαλβίδα 3 με το δεξί σας χέρι
6. Πιέστε τον αναφλεκτήρα 1 με το αριστερό σας χέρι
7. Αφού επιτευχθεί η ανάφλεξη, κρατήστε τη βαλβίδα 3 για αρκετά δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, αφήστε τη βαλβίδα.



**Ένας αποδοτικός θερμαντήρας θα λειτουργεί ομοίωμα, ο επιτρεπόμενος χρόνος συνεχούς λειτουργίας του θερμαντήρα δεν μπορεί να υπερβαίνει τη 1 ώρα. Μετά από αυτό το διάστημα, απενεργοποιήστε τις θερμάστρες και, στη συνέχεια, αντικαταστήστε τον αέρα στο δωμάτιο με εντατικό αερισμό.**

**Αποφύγετε την αποσύνδεση της βοηθητικής τροφοδοσίας ενώ ο θερμαντήρας είναι σε λειτουργία! Οι ξαφνικές διακοπές ρεύματος οδηγούν σε αποσύνδεση του ανεμιστήρα, ο οποίος θα πρέπει να κρυώσει το εσωτερικό του θερμαντήρα κατά τη διαδικασία της σωστής κατάσβεσης.**

### Θερμαντήρας με ελεγκτή

1. Ανοίξτε τη βαλβίδα του κυλίνδρου αερίου
2. Ελέγξτε οργανοληπτικά τη στεγανότητα των συνδέσεων. Το καταναλωτικό αέριο πωλείται μόνο με την προσθήκη ουσίας ΤΗΤ, η οποία ευθύνεται για τη χαρακτηριστική μυρωδιά.
3. Συνδέστε το βοηθητικό καλώδιο τροφοδοσίας στο δίκτυο 230V.
4. Ο διακόπτης παλινδρόμησης έχει δύο θέσεις  
"I" - λειτουργία σε λειτουργία ανεμιστήρα, ο καυστήρας δεν θα ξεκινήσει.  
"II" - λειτουργία στη λειτουργία θέρμανσης, ο καυστήρας θα ξεκινήσει αυτόματα ανάλογα με τη ρυθμισμένη θερμοκρασία.
5. Ρυθμίστε τον επιλογή λειτουργίας στη θέση "II".
6. Χρησιμοποιήστε το κουμπί ελέγχου θερμοκρασίας για να επιλέξετε την επιθυμητή τιμή. Η δεξιά οθόνη δείχνει τη θερμοκρασία περιβάλλοντος, η αριστερή οθόνη δείχνει τη ρυθμισμένη θερμοκρασία.



**Ο θερμαντήρας θα ενεργοποιηθεί αυτόματα όταν η θερμοκρασία περιβάλλοντος πέσει κάτω από την προκαθορισμένη θερμοκρασία.**

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν και η συσκευή διαθέτει πρόγραμμα οδήγησης που διαχειρίζεται τη λειτουργία της συσκευής, απαγορεύεται αυστηρά να αφήνετε τη συνδεδεμένη συσκευή χωρίς επιτήρηση!**

**Η συσκευή είναι εξοπλισμένη με κουμπί επαναφοράς, εάν το κουμπί ελέγχου δεν ανταποκρίνεται, σημαίνει ότι ο ελεγκτής είναι αναρτημένος. Στη συνέχεια, είναι απαραίτητο να πατήσετε το κουμπί, το οποίο θα επανεκκινήσει το σύστημα.**

### **Σβήσιμο του θερμαντήρα**

1. Κλείστε τη βαλβίδα του κυλίνδρου αερίου.
2. Μην αποσυνδέετε το βοηθητικό τροφοδοτικό, η λειτουργία του ανεμιστήρα για αρκετές δεκάδες δευτερόλεπτα μετά το σβήσιμο της φλόγας είναι επιθυμητό φαινόμενο. Ο αέρας που ρέει θα ψύχει αποτελεσματικά τον καυστήρα και τον θάλαμο καύσης.
3. Αφού κρυώσει, αποσυνδέστε το βοηθητικό καλώδιο τροφοδοσίας.

### **Αποθήκευση / Συντήρηση**

#### **Ετήσια αναθεώρηση**

Η συσκευή θα πρέπει να ελέγχεται τουλάχιστον μία φορά το χρόνο. Πριν προχωρήσετε σε οποιοδήποτε εργασίες συντήρησης, είναι απαραίτητο να αποσυνδέσετε τη συσκευή από την παροχή ρεύματος. Οι επισκευές και ο καθαρισμός επιτρέπεται να εκτελούνται μόνο από ειδικευμένους ειδικούς σε σημεία που υποδεικνύονται από τον κατασκευαστή.

Η συσκευή πρέπει να καθαρίζεται και να επιθεωρείται περιοδικά. Πριν ξεκινήσετε αυτές τις δραστηριότητες, είναι απολύτως απαραίτητο να αποσυνδέσετε τη συσκευή από την παροχή ρεύματος και να κλείσετε τη βαλβίδα του κυλίνδρου αερίου. Η συντήρηση συνίσταται κυρίως στον καθαρισμό των εξόδων του καυστήρα και, ενδεχομένως, στην αντικατάσταση του ακροφυσίου ή του εύκαμπτου σωλήνα όταν φοριέται. Μετά την εκτέλεση οποιασδήποτε λειτουργίας σέρβις, επισκευής ή συντήρησης, είναι απολύτως απαραίτητο να ελέγξετε τη στεγανότητα των σωλήνων αερίου. Επισκευάστε τυχόν διαρροές πριν θέσετε το μηχάνημα σε λειτουργία.

Εάν η θερμάστρα δεν έχει χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, πριν την αποθηκεύσετε, πραγματοποιήστε κανονική συντήρηση, καθαρίστε το περίβλημα με νερό και ένα ήπιο απορρυπαντικό (Σαπουνόνερο). Η συσκευή πρέπει να φυλάσσεται σε ξηρό και χωρίς σκόνη μέρος, προστατευμένο από την υγρασία. Πριν επανεκκινήσετε τη συσκευή, ελέγξτε τη στεγανότητα του σωλήνα αερίου και την απόδοση της ηλεκτρικής σύνδεσης. Εάν έχετε αμφιβολίες, επικοινωνήστε με τον πωλητή ή τον κατασκευαστή για τεχνική συμβουλή.

**Αντικατάσταση της φιάλης αερίου (εκτελέστε σε εξωτερικούς χώρους):**

1. Η ανταλλαγή επιτρέπεται να γίνεται μόνο στην ύπαιθρο.
2. Ποτέ μην ξεβιδώνετε τον ρυθμιστή εάν η βαλβίδα στον κύλινδρο είναι στην "ανοικτή" θέση.
3. Αποσυνδέστε τον ρυθμιστή από τον κύλινδρο.
4. Ελέγξτε την κατάσταση της φλάντζας του κυλίνδρου, αντικαταστήστε εάν χρειάζεται.
5. Συνδέστε έναν νέο κύλινδρο.
6. Πραγματοποιήστε έλεγχο διαρροής

Οι σκουριασμένες, βαθουλωμένες ή κατεστραμμένες φιάλες αερίου μπορεί και πρέπει να είναι επικίνδυνες να ελεγχθεί από τον προμηθευτή αερίου. Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται κύλινδρος με κατεστραμμένη σύνδεση

με σπείρωμα. Εκτελέστε τη διαδικασία αντικατάστασης κυλίνδρου αερίου σε μη εκρηκτικό περιβάλλον με ανοιχτή φλόγα.

Είναι απολύτως απαραίτητο να διατηρείτε τον κύλινδρο σε κάθετη θέση ενώ λειτουργεί η θερμάστρα. Η αλλαγή της θέσης του ή η περιστροφή του κυλίνδρου με τη βαλβίδα προς τα κάτω θα διαταράξει τη λειτουργία του θερμαντήρα, μπορεί να προκαλέσει βλάβη στον μειωτήρα και, σε ακραίες περιπτώσεις, να προκαλέσει ατύχημα.

Αυτο-απάλειψη βλαβών

Πρόβλημα Αιτία Λύση

Ο θερμαντήρας δεν ξεκινάει Χωρίς βοηθητικό ρεύμα. Ελέγξτε τη σύνδεση του καλοριφέρ με το ηλεκτρικό δίκτυο.

Η θερμάστρα δεν ανάβει τον καυστήρα Η βαλβίδα αερίου δεν έχει ανοίξει Η φιάλη αερίου έχει εξαντληθεί.

Ελέγξτε τη βαλβίδα αερίου.

Ελέγξτε την ποσότητα αερίου στον κύλινδρο.

Ο θερμαντήρας σβήνει κατά τη λειτουργία

Εξάντληση κυλίνδρου αερίου, διακοπή ρεύματος. Ο θερμοστάτης ενεργοποιήθηκε

Αντικαταστήστε τον κύλινδρο, ελέγξτε την βοηθητική ισχύ.