

ΒΛΑΒΕΣ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ - ΑΙΤΙΑ – ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

ΒΛΑΒΗ	ΑΙΤΙΑ	ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
<i>Το μοτέρ δεν ξεκινά</i>	Δεν πάει ρεύμα στο ηλεκτρονικό.	Ελέγχουμε, ασφαλειοδιακόπτη λεβητοστασίου, θερμοστάτη καυστήρα, θερμοστάτη ασφαλείας, θερμοστάτη χώρου, χρονοδιακόπτη λεβητοστασίου.
	Δεν πάει ρεύμα από το ηλεκτρονικό στο μοτέρ.	Αντικαθιστούμε το ηλεκτρονικό.
	Χαλασμένος ο πυκνωτής του μονοφασικού μοτέρ.	Τον αντικαθιστούμε.
	Σε τριφασικό καυστήρα πέφτει το θερμικό προστασίας.	Το ρυθμίζουμε σωστά.
	Φρακαρισμένη η φτερωτή του αέρα.	Τη καθαρίζουμε και τη ρυθμίζουμε ώστε να μη ακουμπά στο κέλυφος της.
Δεν υπάρχει παροχή αερίου	Κλειστός ή κολλημένος διακόπτης αερίου.	Τον ανοίγουμε ή τον αντικαθιστούμε.
	Στη ηλεκτρομαγνητική πάει ρεύμα αλλά δεν ανοίγει.	Αντικαθιστούμε το πηνίο αν δε μαγνητίζει ή τη βάνα αν το πηνίο λειτουργεί κανονικά.
	Δεν πάει ρεύμα στη ηλεκτρομαγνητική για να ανοίξει.	Αντικαθιστούμε το ηλεκτρονικό καύσης
	Βουλωμένο φίλτρο αερίου.	Το καθαρίζουμε.

Ο καυστήρας ανάβει με έκρηξη.	Κακή ρύθμιση 1 ^{ου} σταδίου	Το ρυθμίζουμε σωστά.
	Κακή ρύθμιση φλογοκεφαλής	<i>Τη ρυθμίζουμε σωστά</i>
	Καθυστερημένη έναυση λόγω λάθους της θέσης των ηλεκτροδίων.	Τα ρυθμίζουμε σωστά σύμφωνα με τις οδηγίες των τεχνικών εντύπων.
	Λέβητας με μεγάλη αντίθλιψη.	Επιλέγουμε καυστήρα με κατάθλιψη 20 % μεγαλύτερη από την αντίθλιψη του λέβητα.
	Προβληματική καμινάδα.	Καθαρίζουμε και αποκαθιστούμε τον ελκυσμό της καμινάδας.

Η φλόγα δεν είναι σταθερή.	Μεγάλη παροχή αέρα.	Ρυθμίζουμε την παροχή του αέρα.
	Λίγος περιφερειακός αέρας.	Μετακινούμε τη ράβδο ώστε να αυξηθεί ο περιφερειακός αέρας.
	Πολύ μεγάλη πίεση αερίου.	Ρυθμίζουμε τη πίεση του αερίου.

Λίγο μετά την έναυση ο καυστήρας μπλοκάρει.	Το ηλεκτρόδιο ιονισμού ακουμπά σε μεταλλικό μέρος του καυστήρα και βραχυκυκλώνει	Ρυθμίζουμε το ηλεκτρόδιο σε σωστή θέση
	Κομμένο καλώδιο ηλεκτροδίου ιονισμού.	Το αντικαθιστούμε.
	Χαλασμένο ηλεκτρονικό.	Το αντικαθιστούμε.

Πολύ CO κατά τη καύση.	Λίγος αέρας καύσης.	Αυξάνουμε τη παροχή του αέρα καύσης.
	Μεγάλη παροχή αερίου.	Μείωση παροχής
	Μεγάλη αντίθλιψη λέβητα.	Τοποθετούμε καυστήρα με τη κατάλληλη κατάθλιψη.

Η ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΣΤΟ ΒΙΒΛΙΟ