ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ

• ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ

• ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΒΗΤΩΝ - ΚΑΠΝΟΔΟΧΩΝ - ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ ΑΥΤΟΝΟΜΙΩΝ - ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΕΩΝ

• ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΝΑΥΣΕΙΣ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ

ΓΡΑΦΕΙΑ: Ιπολλύτου 32-34 Πατήσια, **Τηλ.** 210-20.20.800, **Fax:** 210-20.20.820, **www:**tekfa.gr
Δευτέρα - Παρασκευή **- ώρες:** 9:30 π.μ. - 5:00 μ.μ.

Διάγνωση μπλοκαρίσματος εγκεφάλου DLG 974/976

- Όταν ο καυστήρας μπλοκάρει, το κόκκινο φώς στον εγκέφαλο ανάβει για 10 δευτερόλεπτα συνέχεια. Κατόπιν όμως αναβοσβήνει με μια ακολουθία από τελείες και παύλες οι οποίες υποδεικνύουν την αιτία του προβλήματος.
- Τελεία είναι μία σύντομη αναλαμπή, ενώ η παύλα είναι μία πιο μακρά αναλαμπή.
- Αυτή η κατάσταση θα επαναλαμβάνεται κυκλικά μέχρι κάποιος να πιέσει το μπουτόν (Reset) του εγκεφάλου

  10 δευτ/τα μόνιμα αναμμένο - κωδικός σφάλματος - 10 δευτ/τα μόνιμα αναμμένο……
- Ο πίνακας διάγνωσης σφαλμάτων που ακολουθεί μας υποδεικνύει τις πιθανές αιτίες του μπλοκαρίσματος του καυστήρα.

Πίνακας διάγνωσης σφαλμάτων

Κωδικός αναλαμπών	Διάγνωση	Πιθανά αίτια
α) . - - - - Μία τελεία – 4 παύλες Κωδικός Satropen **- 1**	**α)** Δεν βεβαιώθηκε φλόγα μετά το πέρας του χρόνου προ-αερισμού	**α)** Καμμένος μετασχηματιστής υψηλής, καλώδια υψηλής, ηλεκτρόδιο ιονισμού ή σπασμένη πορσελάνη ηλεκτροδίου σπινθήρα. Επίσης, μικρή ποσότητα αερίου ή είναι πολύ πατημένο το φρένο της βαλβίδας αερίου.
β) . . - - - 2 τελεία – 3 παύλες Κωδικός Satropen **- 2**	**β)** Ανίχνευση ρεύματος βραχυκυκλώσεως από το καλώδιο ή το ηλεκτρόδιο ιονισμού ή από το φωτοκύτταρο UV	**β)** Καμμένο καλώδιο ιονισμού, ή ηλεκτρόδιο που ακουμπά στο σώμα του καυστήρα ή παρουσία υγρασίας στο περιβάλλον του καυστήρα.
γ) . . . - - 3 τελείες – 2 παύλες Κωδικός Satropen **- 3**	**γ)** Ο πρεσσοστάτης του αέρα δεν έκλεισε εντός του συγκεκριμένου χρόνου των 60 δευτερολέπτων	**γ)** Βουλωμένο ή σπασμένο σωληνάκι πρεσσοστάτη αέρα, ή χαλασμένη επαφή πρεσσοστάτη. Επίσης, ρύθμιση πίεσης αέρα καύσης πολύ μικρή.

Κωδικός αναλαμπών	Διάγνωση	Πιθανά αίτια
δ) . . . . - 4 τελείες – 1 παύλα Κωδικός Satropen **- 4**	**δ)** Ο πρεσσοστάτης αέρα άνοιξε την επαφή του κατά τη διάρκεια του προ-αερισμού ή της λειτουργίας του καυστήρα	**δ)** Βουλωμένο σωληνάκι πρεσσοτάτη ή οριακή ρύθμιση αυτού. Συντονισμός λέβητα κατά την έναυση του καυστήρα.
ε) - - . . . 2 παύλες – 3 τελείες Κωδικός Satropen **- 7**	**ε)** Η επαφή του πρεσσοστάτη αέρα έμεινε ανοικτή	**ε)** Κολλημένη επαφή πρεσσοστάτη. Μεγάλος ελκυσμός καμινάδος, τόσος ώστε με το σταμάτημα του καυστήρα δεν ανοίγει ή επαφή του πρεσσοστάτη αέρα.
ζ) - - - - . 4 παύλες – Μία τελεία Κωδικός Satropen **- 9**	**ζ)** Σβήσιμο φλόγας κατά τη διάρκεια λειτουργίας του καυστήρα	**ζ)** Συντονισμός λέβητα λόγω κακής ρύθμισης της πιέσεως αέρα στη κεφαλή του καυστήρα ή λόγω πολύ μεγάλης φωτιάς στην εστία. Βουλωμένος λέβητας ή καμινάδα, λόγω αποκόλλησης αιθάλης από παλαιότερη λειτουργία του συστήματος με πετρέλαιο. Σπανιότερα, καμμένο πηνίο βαλβίδας αερίου.
η) . . - - - - - - - - 2 τελείες – 8 παύλες Κωδικός Satropen **- 32**	**η)** Χειροκίνητο μπλοκάρισμα	**η)** Κάποιος πάτησε το μπουτόν του εγκεφάλου (reset) για πάνω από 3 δευτερόλεπτα.