

ΑΡΘΡΟ ΤΗΣ 06/09/2026

Εικόνα φλόγας και ρύθμιση καυστήρων: πού προσκρούει η φλόγα

Ένας κλίβανος σπάνια φθείρεται εκεί όπου παράγεται η θερμότητα, αλλά εκεί όπου προσκρούει η φλόγα. Αν χτυπά απευθείας την επένδυση, δημιουργεί μια εστία φθοράς σε ένα κατά τα άλλα υγιές τοίχωμα.

Το πυρίμαχο μπλοκ καυστήρα αποκαλύπτει τη ρύθμιση. Γι' αυτό ο άξονας του καυστήρα και το απέναντι τοίχωμα ελέγχονται μαζί — η βλάβη σχεδόν ποτέ δεν βρίσκεται στον ίδιο τον καυστήρα.

Εύρημα και πιθανή αιτία

☐ **Μονόπλευρη απομείωση στο μπλοκ καυστήρα**	υποδηλώνει λοξή φλόγα
☐ **Υαλοποιημένη επιφάνεια**	υποδηλώνει πολύ θερμή λειτουργία καυστήρων
☐ **Εστία φθοράς σε υγιές τοίχωμα**	η φλόγα χτυπά απευθείας την επένδυση — εντοπισμός του σημείου πρόσκρουσης
☐ **Απέναντι τοίχωμα**	ελέγχεται πάντα κι αυτό, όχι μόνο η πλευρά του καυστήρα
☐ **Μετά τη συντήρηση καυστήρα**	έλεγχος άξονα και εικόνας φλόγας πριν ο κλίβανος ξεκινήσει νέα καμπάνια



Φλόγα στον κλίβανο — καθοριστικό είναι πού προσκρούει



Διάπυρη επένδυση σε λειτουργία

Συχνά λάθη

- Επισκευή της εστίας φθοράς χωρίς διόρθωση της φλόγας — επανεμφανίζεται στο ίδιο σημείο.
- Έλεγχος μόνο του μπλοκ καυστήρα, χωρίς το απέναντι τοίχωμα.
- Απάντηση σε λάθος ρύθμιση καυστήρα με ακριβότερο υλικό.

ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ

Όποιος ρυθμίζει σωστά τη φλόγα, παρατείνει την καμπάνια χωρίς επιπλέον υλικό. Συνδυάστε τη ρύθμιση του καυστήρα και τον έλεγχο της ζώνης πρόσκρουσης στην ίδια συντήρηση.

Ερωτήσεις για την εγκατάστασή σας;

Ελέγχουμε επένδυση, ζώνες και κατάσταση — με απάντηση εντός 24 ωρών, τις εργάσιμες ημέρες.

+49 89 541 960 200

info@sbs-rs.de

www.sbs-rs.de/el/fachwissen