

ΑΡΘΡΟ ΤΗΣ 20/07/2026

Υποχρέωση 50%: ο κλίβανος στον σχεδιασμό της επαναδιάθεσης κεφαλαίων

Η γερμανική βιομηχανική τιμή ρεύματος (Industriestrompreis· από τον Ιανουάριο 2026, περίπου 5 λεπτά του ευρώ ανά kWh για έως το ήμισυ της κατανάλωσης, με ισχύ έως το 2028) συνοδεύεται από όρο: τουλάχιστον το 50% του ποσού της ενίσχυσης πρέπει να διατεθεί εντός 48 μηνών σε μέτρα απανθρακοποίησης στη Γερμανία.

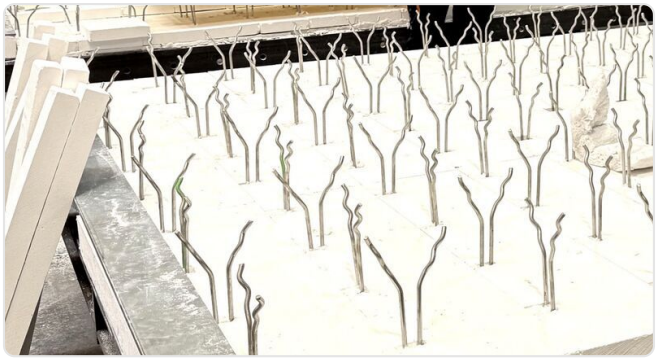
Αναγνωρίζονται μεταξύ άλλων μέτρα ενεργειακής απόδοσης με επίδραση στη ζήτηση ρεύματος, καθώς και η αξιοποίηση της βιομηχανικής απορριπτόμενης θερμότητας — και ακριβώς εδώ εμφανίζεται ο κλίβανος.

Τι σημαίνει αυτό για τους φορείς εκμετάλλευσης κλιβάνων

☐ **Ηλεκτρικά θερμαινόμενος κλίβανος**	καλύτερη επένδυση μειώνει άμεσα τη ζήτηση ρεύματος -> κατ' αρχήν εμπίπτει
☐ **Κλίβανος με καύση αερίου**	το ίδιο μέτρο μειώνει την κατανάλωση αερίου -> οικονομικά λογικό, όμως βάσει αυτής της οδηγίας όχι αυτομάτως προσμετρήσιμο
☐ **Τάξη μεγέθους**	παλαιό σαμότ 80–120 °C θερμοκρασία εξωτερικής επιφάνειας, πολυστρωματική κατασκευή με ίνες 45–60 °C — ανάλογα με την αρχική κατάσταση 10–20% λιγότερη ενέργεια
☐ **Σχεδιάζεται ηλεκτροποίηση;**	σχεδιάστε μαζί θέρμανση και επένδυση — χωριστά κοστίζει δύο στάσεις
☐ **Απορριπτόμενη θερμότητα**	η εξωτερική επιφάνεια του κλιβάνου είναι η πιο εύκολα μετρήσιμη πηγή απωλειών: θερμογραφία πριν/μετά, τεκμηριωμένη
☐ **Κατάταξη**	αν ένα μέτρο είναι προσμετρήσιμο το κρίνουν οι ενεργειακοί σύμβουλοι και η γερμανική ομοσπονδιακή υπηρεσία BAFA — όχι ο τεχνίτης πυρίμαχων επενδύσεων



Ολοκληρωμένη μονολιθική επένδυση με καθαρές συνδέσεις



Η εξωτερική επιφάνεια του κλιβάνου: η πιο μετρήσιμη πηγή απωλειών

Συχνά λάθη

- «Τα πυρίμαχα είναι επιλέξιμα για ενίσχυση» μεταφέρεται απλουστευμένα — η οδηγία διακρίνει ανάλογα με την επίδραση στη ζήτηση ρεύματος.
- Χάθηκε από τα μάτια η προθεσμία διάθεσης των κεφαλαίων: 48 μήνες ακούγονται πολλοί, αλλά στον προγραμματισμό στάσεων είναι λίγοι.
- Το μέτρο υλοποιήθηκε αλλά δεν τεκμηριώθηκε μετρήσιμα — χωρίς πριν/μετά λείπει το αποδεικτικό.

ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ

Αν η εταιρεία σας λαμβάνει τη βιομηχανική τιμή ρεύματος: βάλτε τον κλίβανο στη λίστα των υποψήφιων μέτρων και ζητήστε έγκαιρο έλεγχο της προσμέτρησης. Το τεχνικό μέρος και την τεκμηρίωση τα αναλαμβάνουμε εμείς.

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