



POST DEL 15/09/2026

Collaudo prima del primo riscaldamento: i punti di controllo

Prima che un forno appena rivestito veda il fuoco per la prima volta, lo si ispeziona a piedi. Dopo non si può più ritoccare nulla: ciò che si nota ora viene riparato a freddo, ciò che sfugge ora si manifesta in esercizio.

Si controllano tre aspetti: le quote, la superficie, i giunti insieme alla curva di riscaldamento. Solo quando tutti e tre sono a posto il forno passa all'essiccazione controllata.

Checklist di collaudo dopo il rifacimento completo del rivestimento

- | | |
|--|--|
| ☐ Aperture e passaggi | verificare le quote rispetto al disegno: ingresso, passaggi, aperture per bruciatori e punti di misura |
| ☐ Porta e caricatore | compatibili con la nuova geometria, nulla urta |
| ☐ Superficie | compatta, senza nidi di ghiaia; controllare spigoli e transizioni alla ricerca di fessure |
| ☐ Ritocchi | riparare ora a freddo le anomalie e registrarle nel verbale |
| ☐ Giunti di dilatazione | liberi: non intasati da residui né coperti con malta |
| ☐ Curva di riscaldamento | concordata con il gestore, consegnata per iscritto, responsabili nominati |
| ☐ Documentazione | foto per ogni zona, verbale di collaudo firmato da entrambe le parti |



Camera del forno con nuovo rivestimento prima del primo riscaldamento



Fronte del forno: apertura e porta adeguate alla nuova geometria

Errori frequenti

- Collaudo solo dopo l'essiccazione: a quel punto ogni ritocco diventa una demolizione.
- Giunti di dilatazione intasati durante le pulizie: mancano proprio quando il forno si dilata.
- Curva di riscaldamento concordata solo a voce: il turno successivo non ne sa nulla.

CONSIGLIO PRATICO

Pianifichi il collaudo come appuntamento fisso tra rivestimento ed essiccazione: con disegno, lampada e verbale, e con la persona dello stabilimento che poi eseguirà il riscaldamento.

Domande sul suo forno?

Valutiamo rivestimento, zone e stato, con risposta entro 24 ore nei giorni lavorativi.

+49 89 541 960 200

info@sbs-rs.de

www.sbs-rs.de/it/fachwissen