



PŘÍSPĚVEK Z 29.06.2026

Generální oprava v létě: plánovat včas

Nejdražší termín generální opravy kotle je ten, který si člověk nevybere. V létě jedou teplárny při nízké tepelné zátěži, okno generální opravy je otevřené — a vyzdívka spalovací a dohořivací komory se přesto často odsouvá na příští rok. V lednu se z toho stane havárie.

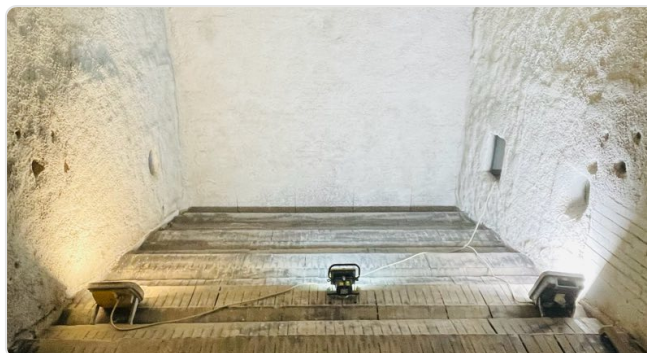
Kdo plánuje v létě, má na výběr mezi dílčí opravou a novou vyzdívkou. Kdo volá v zimě, tu volbu už nemá. Rozhodují čtyři věci: nález před zásahem, poctivě spočítaný předstih, návrh po zónách a tým, který okno odstávky nenechá roztáhnout.

Co musí být vyjasněno před termínem generální opravy

- | | |
|--|---|
| ☐ Nález | termografie za provozu — poškozené zdivo se projeví na teplotě pláště dříve, než se prolomí |
| ☐ Rozhodnutí | dílčí oprava, nebo nová vyzdívka — o volbě rozhoduje nález, nikoli rozpočet |
| ☐ Zóny | spalovací komoru, dohořivací komoru, boční stěny, přechod u roštu a dilatační spáry navrhnout odděleně — nesou různá zatížení |
| ☐ Materiál | volený pro každou zónu podle profilu zatížení, plánovaný společně s kotvením a obrazem spár |
| ☐ Předstih | nákup a prefabrikace potřebují týdny — termín na konci léta se plánuje na jaře, ne čtyři týdny předem |
| ☐ Přístup | lešení, vybourání a likvidace odpadu v plánu odstávky, ne jako překvapení první den |
| ☐ Tým | vlastní montážní čety místo střídajících se subdodavatelů — jedna odpovědnost, jeden takt |
| ☐ Náběh | křivka patří do plánu: po vyzdívce potřebuje záměsová voda dny, ne hodiny |
| ☐ Přejímka | obchůzka před prvním zapálením, rozměry a spáry zdokumentovány |



Termografie za provozu ukazuje, kde zdivo povoluje



Vyzdívka spalovací komory při plánované odstávce

Časté chyby

- Odsunout generální opravu na zimu: pak o způsobu provedení rozhoduje tlak hrozícího výpadku, ne nález.
- Podcenit předstih — bez materiálu a prefabrikace je i to nejlepší okno odstávky k ničemu.
- Navrhnout celý kotel stejně: přechod u roštu a boční stěna nesnesou totéž.

PRAKTICKÁ POZNÁMKA

Stanovte termín generální opravy dříve, než skončí topná sezóna, a nechte za provozu provést termografii. Pak je ještě před nákupem jasné, co se skutečně musí udělat — a léto vystačí na práci, ne jen na plánování.

Otázky k vaší peci?

Posoudíme vyzdívku, zóny a stav — s odpovědí do 24 hodin v pracovních dnech.

+49 89 541 960 200

info@sbs-rs.de

www.sbs-rs.de/cs/fachwissen