

2026. 09. 15-I BEJEGYZÉS

Átvétel az első felfűtés előtt: az ellenőrzési pontok

Mielőtt egy újonnan bélelt kemence először tüzet lát, bejárják. Utána már semmi nem javítható utólag: ami most feltűnik, azt hidegen kijavítják – ami most elkerüli a figyelmet, az üzem közben derül ki.

Három dolgot ellenőrzünk: a méreteket, a felületet, valamint a hézagokat a felfűtési görbével együtt. Csak ha mindhárom rendben van, kerül a kemence ellenőrzött szárításra.

Átvételi ellenőrzőlista új bélés után

☐ **Nyílások és átjárók**	méretek ellenőrzése a rajz alapján – beömlő, átjárók, égő- és mérőnyílások
☐ **Ajtó és adagológép**	illeszkednek az új geometriához, semmi nem ütközik
☐ **Felület**	zárt, kavicsfészkek nélkül; az élek és átmenetek átvizsgálása repedésekre
☐ **Utómunka**	a hiányosságok hideg kijavítása most, rögzítésük a jegyzőkönyvben
☐ **Dilatációs hézagok**	szabadok – nem tömítik el maradékok, és nem hidalja át habarcs
☐ **Felfűtési görbe**	az üzemeltetővel egyeztetve, írásban átadva, felelősök kijelölve
☐ **Dokumentáció**	fényképek zónánként, az átvételi jegyzőkönyvet mindkét fél aláírta



Újonnan bélelt kemencetér az első felfűtés előtt



Kemenceelőlap: a nyílás és az ajtó illeszkedik az új geometriához

Gyakori hibák

- Átvétel csak a szárítás után: ekkor minden javításból kitörés lesz.
- Takarításkor eltömített dilatációs hézagok – épp akkor hiányoznak, amikor a kemence tágul.
- Csak szóban egyeztetett felfűtési görbe: a következő műszak nem tud róla.

GYAKORLATI TANÁCS

Tervezze be az átvételt fix időpontként a bélelés és a szárítás közé – rajzzal, lámpával és jegyzőkönyvvel, és azzal az üzemi munkatárssal, aki később felfűt.

Kérdése van berendezésével kapcsolatban?

Ellenőrizzük a bélést, a zónákat és az állapotot – munkanapokon 24 órán belül visszajelzünk.

+49 89 541 960 200

info@sbs-rs.de

www.sbs-rs.de/hu/fachwissen