

Pravděpodobně

Nejúspornější „rotačka“ na světě:



1. Úspora energií začíná efektivnějším využitím energie. Podle této zásady v **MIWE** podrobili beztak již dosti úspornou rotační pec **MIWE roll-in** další optimalizaci energie a vytvořili tak pravděpodobně nejúspornější pec na světě:
MIWE roll-in e+.
2. Úsporu energie přináší integrovaný výměník odpadního tepla, který je patentovaný. Jedná se o přídavný kanál spalin na zadní stěně pece, ve kterém jsou nyní také umístěna železa zapařování.
3. Vysoký stupeň účinnosti **MIWE roll-in** se tím zvýší ještě jednou o cca 5 %, příkon pece klesne z 85 na 70 kW.
4. V normálním případě má teplota spalin na výstupu do komína o 20 až 25 °C více než teplota v pečném prostoru, u nové **MIWE roll-in e+** je až o 50°C nižší !!!
5. Řízení cirkulace vzduchu pomocí **MIWE Air-control** spoří energii a je teď ještě efektivnější a jemněji dávkované. Pokusy ukázaly, že teplota v pečném prostoru lze nastavit až o 15 °C níže – při stejném výsledku pečení!
6. Podtrženo a sečteno, ve srovnání s předchozím modelem ušetříte až 15% energie, s jinými pecemi až 25 %.
7. K tomu přidejte příjemné vedlejší efekty jako prodloužení životnosti topného registru, zlepšení rovnoměrnosti výsledku pečení a jeho zachování i v případě, že jsou železa zapařování již mírně zanesená.
8. Pec nepotřebuje kanalizaci. Inteligentní počítač vše pohlídá.
9. K tomu velmi „obrázkové“ jednoduché ovládání (programovatelná **Touch screen**).

projekty - komplexy • linky - stroje • servis • repase • ostatní a levnější stroje • příslušenství