



**PRŮMYSLOVÉ PLYNOVÉ PECE**  
**Základní ustanovení**

**ČSN 06 3003**

JK 434

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Industrial gas-fired furnaces. Basic regulations

Tato norma platí pro projekci, konstrukci, výrobu, zkoušení, montáž, provoz, obsluhu, údržbu, prohlídky, zkoušky, revize, opravy a rekonstrukce průmyslových plynových pecí (dále jen pece) s příkonem od 50 kW otápených průmyslovými topnými plyny podle ČSN 38 5502.

Platí i pro pece provozované na pracovištích organizací podléhajících dozoru státní báňské správy<sup>1)</sup>, pokud nejsou v rozporu se zvláštními předpisy vydanými těmito orgány. Obdobně platí i na pracovištích na úseku dopravy podléhajících dozoru věcně příslušných orgánů ustanovených podle zvláštních předpisů federálního ministerstva dopravy<sup>2)</sup>.

Norma platí i pro pece vyráběné podle technické dokumentace, s jejímž zpracováním bylo započato po dni nabytí její účinnosti. Pece rozpracované a vyrobené před nabytím účinnosti této normy, které neodpovídají jejím ustanovením, se nemusí upravovat pokud vyhovují požadavkům dříve platných předpisů<sup>3)</sup>. Pro provoz, údržbu a obsluhu však tato norma platí i pro stávající pece<sup>4)</sup>.

Jsou-li pece kombinovány s otopem elektrickým, kapalnými palivy nebo jinými tepelnými zdroji, musí plynová část pece odpovídat ustanovením této normy.

Tato norma platí i pro pece dovážené.

Tato norma neplatí pro pece hutní prvovýroby, Siemens-martinské pece, sklářské tavicí pece a pece pro chemickou technologii (vč. petrochemie).

---

<sup>1)</sup> § 37 zákona č. 41/1957 Sb., o využití nerostného bohatství (horní zákon), § 3 zákona č. 42/1972 Sb., o organizaci a rozšíření dozoru státní báňské správy.

<sup>2)</sup> Zákon č. 104/1974 Sb., kterým se mění a doplňuje zákon č. 51/1964 Sb.

o drahách.

<sup>3)</sup> ČSN 06 3003 ze dne 26. 2. 1969 a ČSN 38 6601 ze dne 15. 1. 1964.

<sup>4)</sup> Viz ČSN 38 6405.

## I. NÁZVOSLOVÍ

**1.** Průmyslová plynová pec - zařízení, ve kterém se teplo potřebné k technologickému procesu získává spalováním plynu.

Nahrazuje: ČSN 06 3003 z 26.2.1969  
ČSN 38 6601 z 15.1.1964

Účinnost od: 24785  
1.3.1983

---

**-- Vynechaný text --**