

Otázky:

- 1) Teplota spalin za kotlem je 150 °C, podtlak vůči okolí je 2 kPa. Jak velké chyby v určení skutečného objemu spalin se dopustím, když neprovedu přepočet jejich objemu určeného stechiometrickým výpočtem v Nm<sup>3</sup> na skutečný objem v m<sup>3</sup>?
- 2) Kolikrát se zmenší objem spalin mezi spalovací komorou a výstupem kotle, když se jejich teplota sníží z 1500 °C na 150 °C? Tlak spalin se nemění.