



Strojírenský zkušební ústav, s.p., Brno, Česká republika  
Engineering Test Institute, Public Enterprise, Czech Republic

## OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE CERTIFICATE OF TEST

Číslo  
Number **O-31-00373-14**

Výrobce - *Manufacturer*

Petrojet Trade s.r.o.  
U koupaliště 2707, 269 01 Rakovník  
Česká republika - *Czech Republic*

Výrobek - *Product*

Hořák - *Burner*

Typové označení  
*Type designation*

**MB 30 E**

Metoda zkoušek - *Test method*

ČSN EN 15270:2010

Způsob topení - *Heating procedure*

automatické - *automatic*

Palivo - *Fuel*

dřevní pelety - *wood pellets*

Třída - *Class*

5 (podle / *according to* ČSN EN 15270:2010, ČSN EN 303-5:2013)

### Výsledky - *Results*

**MB 30 E**

Jmenovitý výkon - *Nominal output*

CO (10% O <sub>2</sub> )	mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>	50	Max 500 mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>
OGC (10% O <sub>2</sub> )	mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>	8	Max 20 mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>
Prach - <i>Dust</i> (10% O <sub>2</sub> )	mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>	39	Max 40 mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>

Snížený výkon - *Lower output*

CO (10% O <sub>2</sub> )	mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>	35	Max 500 mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>
OGC (10% O <sub>2</sub> )	mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>	9	Max 20 mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>
Prach - <i>Dust</i> (10% O <sub>2</sub> )	mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>	35	Max 40 mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>

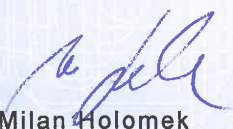
Podklad pro vydání osvědčení  
- *Basis for Certificate issuance*

Protokol č. - *Report No.*  
31-9434/T

Strojírenský zkušební ústav, s.p. tímto osvědčením o zkoušce potvrzuje, že u předmětného výrobku provedl zkoušky s výše uvedenými výsledky.

*The Engineering Test Institute, Public Enterprise approves with this test certificate that the testing of the product in question was performed with the results as stated above.*

Brno, 2014-05-22

  
Milan Holomek  
vedoucí zkušebny tepelných  
a ekologických zařízení  
*Head of Heat and Environment-Friendly  
Test Station*



  
Ing. Luděk Drlík, MBA, Ph.D.  
ředitel pro zkušebnictví  
*Director for Testing*

O-31-00373-14, strana - *page* 1 (1)

