



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

OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE CERTIFICATE OF TEST

Číslo
Number **O-30-00372-14**

Výrobce - *Manufacturer*

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

Výrobek - *Product*

Kotel teplovodní - *Hot-water boiler*

Typové označení
Type designation

**MultiBio 199 ES, MultiBio 199 E,
MultiBio 199 PLC S, MultiBio 199 PLC**

Metoda zkoušek - *Test method*

ČSN EN 303-5:2013

Způsob topení - *Heating procedure*

automatické - *automatic*

Palivo - *Fuel*

dřevní pelety - *wood pellets*

Třída - *Class*

5

Výsledky - *Results*

MultiBio 199 ES, MultiBio 199 E,
MultiBio 199 PLC S, MultiBio 199 PLC

Jmenovitý výkon - *Nominal output*

CO (10% O ₂)	mg/m _n ³	226	Max 500 mg/m _n ³
OGC (10% O ₂)	mg/m _n ³	4	Max 20 mg/m _n ³
Prach - <i>Dust</i> (10% O ₂)	mg/m _n ³	16	Max 40 mg/m _n ³
Účinnost - <i>Efficiency</i>	%	92,2	

Snížený výkon - *Lower output*

CO (10% O ₂)	mg/m _n ³	64	Max 500 mg/m _n ³
OGC (10% O ₂)	mg/m _n ³	0	Max 20 mg/m _n ³
Prach - <i>Dust</i> (10% O ₂)	mg/m _n ³	13	Max 40 mg/m _n ³
Účinnost - <i>Efficiency</i>	%	91,4	

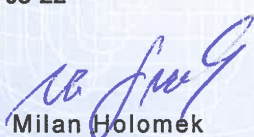
Podklad pro vydání osvědčení
- *Basis for Certificate issuance*

Protokol č. - *Report No.*
30-12376/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-30-00372-14, strana - page 1 (1)

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 56b, 621 00 Brno, Česká republika
Engineering Test Institute, public enterprise, Hudcova 56b, 621 00 Brno, Czech Republic

www.szutest.cz

