



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

OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE CERTIFICATE OF TEST

Číslo
Number **O-30-00338-15**

Výrobce - *Manufacturer* ROJEK dřevoobráběcí stroje a.s.
Masarykova 16, 517 50 Častolovice
Česká republika - *Czech Republic*

Výrobek - *Product* Kotel teplovodní - *Hot-water boiler*

Typové označení
Type designation ROJEK A BIO 25

Metoda zkoušek - *Test method* ČSN EN 303-5:2013

Způsob topení - *Heating method* automatické - *automatic*
Palivo - *Fuel* dřevní pelety C1 - *wood pellets C1*
Třída - *Class* 5

Výsledky - *Results*

Jmenovitý výkon - *Rated output*

CO (10% O ₂)	mg/m ³	266	Max 500	mg/m ³
OGC (10% O ₂)	mg/m ³	9	Max 20	mg/m ³
Prach - <i>Dust</i> (10% O ₂)	mg/m ³	2	Max 40	mg/m ³
Účinnost - <i>Efficiency</i>	%	89,1		

Minimální výkon - *Minimal heat output*

CO (10% O ₂)	mg/m ³	392	Max 500	mg/m ³
OGC (10% O ₂)	mg/m ³	19	Max 20	mg/m ³
Prach - <i>Dust</i> (10% O ₂)	mg/m ³	15	Max 40	mg/m ³
Účinnost - <i>Efficiency</i>	%	88,3		

Podklad pro vydání osvědčení
- *Basis for Certificate issue*

Protokol č. - *Report No.* 30-12562/T
vydaný Zkušební laboratoří č. 1045.1, akreditovanou ČIA o.p.s.,
číslo osvědčení o akreditaci 354/2014
issued by Testing Laboratory No. 1045.1, accredited by CAI,
Accreditation Certificate No. 354/2014

Strojírenský zkušební ústav, s.p. tímto osvědčením o zkoušce potvrzuje, že u předmětného výrobku provedl zkoušky s výše uvedenými výsledky.
The Engineering Test Institute certifies by this Certificate of Test to have conducted for the given product the tests with above stated results.

Brno, 2015-04-24



Milan Holomek
vedoucí zkušebny tepelných a ekologických zařízení
Head of Heat and Ecological Equipment Test Station

O-30-00338-15, strana - page 1 (1)

