



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

OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE CERTIFICATE OF TEST

Číslo
Number

O-39-00774-13

Výrobce - *Manufacturer*

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

Výrobek - *Product*

Kotel teplovodní - *Hot-water boiler*

Typové označení
Type designation

ROJEK TKA 25

Metoda zkoušek - *Test method*

ČSN EN 303-5:2013, třída - *class 4*

Způsob topení - *Heating method*

automatické - *automatic*

Palivo - *Fuel*

hnědé uhlí - *brown coal*

Výsledky - Results :

Jmenovitý výkon - *Rated output*


CO (10% O ₂)	mg/m _n ³	603	Max 1000 mg/m _n ³
OGC (10% O ₂)	mg/m _n ³	5	Max 30 mg/m _n ³
Prach - <i>Dust</i> (10% O ₂)	mg/m _n ³	41	Max 60 mg/m _n ³
Účinnost - <i>Efficiency</i>	%	82,8	
Snižovaný výkon - <i>Lower output</i>			
CO (10% O ₂)	mg/m _n ³	797	Max 1000 mg/m _n ³
OGC (10% O ₂)	mg/m _n ³	12	Max 30 mg/m _n ³
Prach - <i>Dust</i> (10% O ₂)	mg/m _n ³	49	Max 60 mg/m _n ³
Účinnost - <i>Efficiency</i>	%	82,8	

Podklad pro vydání osvědčení
- *Basis for Certificate issue*

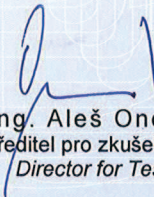
Protokol č. - *Report No.*
39-9977

Strojirenský 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 2013-10-11


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




Ing. Aleš Onderek
ředitel pro zkušebnictví
Director for Testing

O-39-00774-13, strana - *page* 1 (1)





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

OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE CERTIFICATE OF TEST

Číslo
Number

O-39-00711-14

Výrobce - *Manufacturer*

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

Výrobek - *Product*

Kotel teplovodní - *Hot-water boiler*

Typové označení
Type designation

ROJEK TKA 25

Metoda zkoušek - *Test method*

ČSN EN 303-5:2013, třída - *class 4*

Způsob topení - *Heating method*

automatické - *automatic*

Palivo - *Fuel*

dřevní pelety - *wood pellets*

Výsledky - Results :

Jmenovitý výkon - *Rated output*

CO (10% O ₂)	mg/m ³	215	Max 1000 mg/m ³
OGC (10% O ₂)	mg/m ³	6	Max 30 mg/m ³
Prach - <i>Dust</i> (10% O ₂)	mg/m ³	18	Max 60 mg/m ³
Účinnost - <i>Efficiency</i>	%	85,0	
Snižovaný výkon - Lower output			
CO (10% O ₂)	mg/m ³	952	Max 1000 mg/m ³
OGC (10% O ₂)	mg/m ³	16	Max 30 mg/m ³
Prach - <i>Dust</i> (10% O ₂)	mg/m ³	8	Max 60 mg/m ³
Účinnost - <i>Efficiency</i>	%	85,3	

Podklad pro vydání osvědčení
- *Basis for Certificate issue*

Protokol č. - *Report No.*
39-9977/T, 39-10240

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, 2014-08-29

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



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

O-39-00711-14, strana - page 1 (1)

