



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

OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE CERTIFICATE OF TEST

Číslo
Number

O-30-00927-13

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 15U

Metoda zkoušek - *Test method*

ČSN EN 303-5:2013

Způsob topení - *Heating method*

automatické - *automatic*

Výsledky - *Results* :

Palivo - *Fuel*

hnědé uhlí - *brown coal*

Třída - *class*

3

Jmenovitý výkon - *Rated output*

CO (10% O₂)

mg/m³

376

Max 3000 mg/m³

OGC (10% O₂)

mg/m³

16

Max 100 mg/m³

Prach - *Dust* (10% O₂)

mg/m³

80

Max 125 mg/m³

Účinnost - *Efficiency*

%

80,2

Snížený výkon - *Lower output*

CO (10% O₂)

mg/m³

1486

Max 3000 mg/m³

OGC (10% O₂)

mg/m³

40

Max 100 mg/m³

Prach - *Dust* (10% O₂)

mg/m³

41

Max 125 mg/m³

Účinnost - *Efficiency*

%

80,4

Palivo - *Fuel*

dřevní pelety - *wood pellets*

Třída - *class*

4

Jmenovitý výkon - *Rated output*

CO (10% O₂)

mg/m³

209

Max 1000 mg/m³

OGC (10% O₂)

mg/m³

7

Max 30 mg/m³

Prach - *Dust* (10% O₂)

mg/m³

22

Max 60 mg/m³

Účinnost - *Efficiency*

%

85,4

Snížený výkon - *Lower output*

CO (10% O₂)

mg/m³

927

Max 1000 mg/m³

OGC (10% O₂)

mg/m³

23

Max 30 mg/m³

Prach - *Dust* (10% O₂)

mg/m³

27

Max 60 mg/m³

Účinnost - *Efficiency*

%

83,0

Podklad pro vydání osvědčení
- *Basis for Certificate issue*

Protokol č. - *Report No.*
30-11109/T, 30-12029/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 certifies by this Certificate of Test to have conducted for the given product the tests with above stated results.

Brno 2013-11-27

Milán 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-30-00927-13, strana - page 1 (1)

