



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

OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE TEST CERTIFICATE PRØVNINGSATTEST

Číslo
Number
Nummer

O-39-00171-16

Výrobce - Manufacturer - Fabrikant

CRANP - KOVO, spol. s r.o.
Míru 371
790 70 Javorník

Výrobek - Product - Produkt

Kotel teplovodní - Hot Water Boiler - Centralvarmekedel

Typové označení / Obchodní označení
Type designation / Trade mark - Model

Orligno 200 40 kW

Metoda zkoušek - Test Procedure - Test procedure

EN 303-5, třída 5 - class 5 - klasse 5

Způsob topení - Heating procedure
- Fyringsprincip

manuální - manually - manuelt

Palivo - Fuel - Brændsel

dřevo - wood - brænde

Výsledky - Results - Resultater

Jmenovitý výkon - Nominal output - Nominel ydelse

39,6 kW

1. BlmSchV phase 2

CO (10%O₂)

542 mg/m_n³

OGC (10%O₂)

26 mg/m_n³

Prach - Dust - Støv (10%O₂)

22 mg/m_n³

Účinnost - Efficiency - Virkningsgrad

90,8 %

Jmenovitý výkon - Nominal output - Nominel ydelse

39,6 kW

CO (13%O₂)

394 mg/m_n³

Max 400 mg/m_n³

OGC (13%O₂)

19 mg/m_n³

Max 20 mg/m_n³

Prach - Dust - Støv (13%O₂)

16 mg/m_n³

Účinnost - Efficiency - Virkningsgrad

90,8 %

Podklad pro vydání osvědčení - Basis of certificate - Grundlag for prøvningsattest

Protokol č. - Test Report No. - Prøvningsrapport nr.
32-0245/T2 ze dne / of 2016-01-04

Strojírenský zkušební ústav, s.p. tímto osvědčením o zkoušce potvrzuje, že u předmětného výrobku provedl zkoušky s výše uvedenými výsledky. Strojírenský zkušební ústav, s.p. je akreditovaná zkušební laboratoř č. 1045.1.

Strojírenský zkušební ústav, s.p. approves with this test certificate that testing of the product in question was performed with the results as stated above. Strojírenský zkušební ústav, s.p. is accredited testing laboratory No. 1045.1.

Strojírenský zkušební ústav, s.p. attesterer med dette prøvningsattest, at testen af produktet er i overensstemmelse med de ovennævnte værdier. Strojírenský zkušební ústav, s.p. er akkrediteret testlaboratorium 1045.1.

Brno, 2016-02-11



Milan Holomek

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

