



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-39-00170-16**

Výrobce - <i>Manufacturer - Fabrikant</i>	CRANP - KOVO, spol. s r.o. Míru 371 790 70 Javorník
Výrobek - <i>Product - Produkt</i>	Kotel teplovodní - <i>Hot Water Boiler - Centralvarmekedel</i>
Typové označení / Obchodní označení <i>Type designation / Trade mark - Model</i>	Orligno 200 25 kW
Metoda zkoušek - <i>Test Procedure - Test procedure</i>	EN 303-5, třída 5 - <i>class 5 - klasse 5</i>
Způsob topení - <i>Heating procedure - Fyringsprincip</i>	manuální - <i>manually - manuelt</i>
Palivo - <i>Fuel - Brændsel</i>	dřevo - <i>wood - brænde</i>
Výsledky - Results - Resultater	1. BlmSchV phase 2
Jmenovitý výkon - <i>Nominal output - Nominel ydelse</i>	25 kW
CO (10%O ₂)	213 mg/m _n ³
OGC (10%O ₂)	18 mg/m _n ³
Prach - <i>Dust - Støv</i> (10%O ₂)	14 mg/m _n ³
Účinnost - <i>Efficiency - Virkningsgrad</i>	89 %
Jmenovitý výkon - <i>Nominal output - Nominel ydelse</i>	25 kW
CO (13%O ₂)	155 mg/m _n ³ Max 400 mg/m _n ³
OGC (13%O ₂)	13 mg/m _n ³
Prach - <i>Dust - Støv</i> (13%O ₂)	10 mg/m _n ³ Max 20 mg/m _n ³
Účinnost - <i>Efficiency - Virkningsgrad</i>	89 %
Podklad pro vydání osvědčení - <i>Basis of certificate - Grundlag for prøvningsattest</i>	Protokol č. - <i>Test Report No. - Prøvningsrapport nr.</i> 32-0245/T1 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.
Strojirenský zkušební ústav, s.p. approves with this test certificate that testing of the product in question was performed with the results as stated above. Strojirenský zkušební ústav, s.p. is accredited testing laboratory No. 1045.1.
Strojirenský zkušební ústav, s.p. attesterer med dette prøvningsattest, at testen af produktet er i overensstemmelse med de ovennævnte værdier. Strojirenský 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*

O-39-00170-16, strana - page 1 (1)

