



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

## OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE CERTIFICATE OF TEST

Číslo  
Number **O-B-01388-22**

Zákazník – Customer TEKLA EKO TECHNOLOGIE Sp. z o. o.  
ul. Lipowa 38  
43-523 Pruchna  
Polsko – Poland

Výrobek – Product Kotel teplovodní – Hot-water boiler

Typové označení – Type designation **CLASSICO 14**

Požadavky na ekodesign – Ecodesign requirements Nařízení Komise (EU) č. 2015/1189, příloha II, čl. 1  
Commission Regulation (EU) No. 2015/1189, Annex II, Art. 1  
Nařízení Komise (EU) č. 2015/1187  
Commission Regulation (EU) No. 2015/1187

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

Způsob topení – Heating method ruční – Manual

Preferované palivo – Preferred fuel černé uhlí - a – Black coal - a

### Výsledky – Results

Typ – Type	CLASSICO 14	
Jmenovitý výkon – Nominal output		
CO (10% O <sub>2</sub> )	mg/m <sup>3</sup>	142
OGC (10% O <sub>2</sub> )	mg/m <sup>3</sup>	8
Prach – Dust (10% O <sub>2</sub> )	mg/m <sup>3</sup>	25
NOx (10% O <sub>2</sub> )	mg/m <sup>3</sup>	226
Užitečná účinnost – Useful efficiency	%	85,6

### Sezonní emise – Seasonal emissions

CO (10% O <sub>2</sub> )	mg/m <sup>3</sup>	142
OGC (10% O <sub>2</sub> )	mg/m <sup>3</sup>	8
Prach – Dust (10% O <sub>2</sub> )	mg/m <sup>3</sup>	25
NOx (10% O <sub>2</sub> )	mg/m <sup>3</sup>	226



O-B-01388-22, strana – page 1 (2)

Strojirenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika  
Engineering Test Institute, public enterprise, Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic

[www.szutest.cz](http://www.szutest.cz)





Typ – Type		CLASSICO 14
$\eta_{son}$	%	85,6
F1	%	3,0
F2	%	0,0

**Sezonní energetická účinnost – Seasonal space heating energy efficiency**

$\eta_s$  % 83

**Index energetické účinnosti – Energy Efficiency Index**

EEI 83

**Třída energetické účinnosti – Energy Efficiency Class**

B

Podklad pro vydání osvědčení  
– Basis for Certificate issue

Protokol č. – Report No.  
30-16226/TZ, 39-16441/2/T a protokoly navazující – and follow-up  
reports,  
vydané Zkušební laboratoří č. 1045.1, akreditovanou ČIA o.p.s.,  
číslo osvědčení o akreditaci 205/2022  
issued by Testing Laboratory No. 1045.1, accredited by CAI,  
Accreditation Certificate No. 205/2022

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

Brno, 2022-09-29



Ing. Stanislav Buchta

zástupce vedoucího zkušebny tepelných a ekologických zařízení  
Deputy Head of Heat and Ecological Equipment Test Station