



Strojirenský zkušební ústav, s.p., Brno, Česká republika
Instytut Badawczy Przemysłu Maszynowego, przedsiębiorstwo państwowe, Republika Czeska

OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE CERTYFIKAT Z PRÓBY

Číslo
Numer **O-B-02007-21**

Výrobce - Producent
TEKLA EKO TECHNOLOGIE Sp. z o.o.
ul. Lipowa 38, 43-523 Pruchna
Polsko – Polska

Výrobek - Produkt
Kotel teplovodní - Kocioł ciepłowodny

Typové označení - Oznaczenie typu
TEKLA CLASSICO 18
TEKLA CLASSICO 24
TEKLA CLASSICO 30

Metoda zkoušek - Metoda prób
ČSN EN 303-5:2013

Způsob topení - Sposób ogrzewania
ruční – ręcznie

Palivo - Opał
černé uhlí - a – węgiel kamienny a

Třída - Klasa
5

Výsledky - Wyniki

Typ – Typ		TEKLA CLASSICO 18	TEKLA CLASSICO 24 *)	TEKLA CLASSICO 30
Jmenovitý výkon – Moc znamionowa				
CO (10% O ₂)	mg/m ³	252	235	222
OGC (10% O ₂)	mg/m ³	16	15	14
Prach - Pył (10% O ₂)	mg/m ³	9	20	28
Účinnost - Sprawność	%	90,4	90,7	90,9

*) hodnoty netestovaných kotlů stanovené interpolací podle EN303-5:2012 čl. 5.1.4

*) wartości niebadanych kotłów określone przez interpolację zgodnie z EN303-5:2012 art. 5.1.4

Podklad pro vydání osvědčení
- Podstawa wydania certyfikatu

Protokol č. - Report No.
30-15502/T, 30-15615/TZ a protokoly navazující - i protokoły
nawiazujące,
vydané Zkušební laboratoří č. 1045.1, akreditovanou ČIA o.p.s.,
číslo osvědčení o akreditaci 254/2021
wydane przez Laboratorium Badawcze nr 1045.1, akredytowane
przez ČIA o.p.s., numer świadectwa akredytacji 254/2021

Strojirenský zkušební ústav, s.p. tímto osvědčení o zkoušce potvrzuje, že u předmětného výrobku provedl zkoušky a výpočty s výše uvedenými výsledky.
Instytut Badawczy Przemysłu Maszynowego, przedsiębiorstwo państwowe niniejszym certyfikatem potwierdza, że dokonał oceny przedmiotowego produktu oraz przeprowadził próby i obliczenia z podanymi poniżej wynikami.

Brno, 2021-11-29



Milan Holomek

vedoucí zkušebny tepelných a ekologických zařízení
kierownik zakładu badawczego urządzeń ciepłych i ekologicznych

O-B-02007-21, strana – strona 1 (1)

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





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-01389-22**

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**

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

Způsob topení – Heating method ruční – Manual

Zkušební palivo – Test fuel černé uhlí - a – Black coal - a

Třída – Class 5

Výsledky – Results

Typ – Type		CLASSICO 14
Jmenovitý výkon – Nominal output		
CO (10% O ₂)	mg/m ³	142
OGC (10% O ₂)	mg/m ³	8
Prach – Dust (10% O ₂)	mg/m ³	25
Účinnost – Efficiency	%	88,4

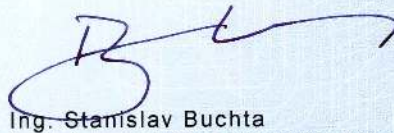
Podklad pro vydání osvědčení
– Basis for Certificate issue

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

Strojirenský 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

O-B-01389-22, strana – page 1 (1)

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

