



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

OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE CERTIFICATE OF TEST

Číslo
Number **O-B-02981-19**

| | |
|---|--|
| Výrobce - <i>Manufacturer</i> | Jaroslav Cankář a syn ATMOS Velenského 487, 294 21 Bělá pod Bezdězem Česká republika - <i>Czech Republic</i> |
| Výrobek - <i>Product</i> | Kotel teplovodní - <i>Hot-water boiler</i> |
| Typové označení - <i>Type designation</i> | C 15 S |
| Metoda zkoušek - <i>Test method</i> | ČSN EN 303-5:2013 |
| Způsob topení - <i>Heating method</i> | automatické - <i>automatic</i> |
| Palivo - <i>Fuel</i> | dřevní pelety – C1 - <i>wood pellets – C1</i> |
| Třída - <i>Class</i> | 5 |

Výsledky - *Results*

| | Typ - type | C 15 S |
|---|--------------------------------|--------|
| Jmenovitý výkon – <i>Nominal output</i> | | |
| CO (10% O ₂) | mg/m _n ³ | 343 |
| OGC (10% O ₂) | mg/m _n ³ | 8 |
| Prach - <i>Dust</i> (10% O ₂) | mg/m _n ³ | 19 |
| Účinnost - <i>Efficiency</i> | % | 90,1 |
| Snížený výkon – <i>Minimal output</i> | | |
| CO (10% O ₂) | mg/m _n ³ | 181 |
| OGC (10% O ₂) | mg/m _n ³ | 8 |
| Prach - <i>Dust</i> (10% O ₂) | mg/m _n ³ | 18 |
| Účinnost - <i>Efficiency</i> | % | 93,2 |

Podklad pro vydání osvědčení
- *Basis for Certificate issue*

Protokol č. - *Report No.*
30-14722/T a protokoly navazující – *and follow-up reports*,
vydané Zkušební laboratoří č. 1045.1, akreditovanou ČIA o.p.s.,
číslo osvědčení o akreditaci 491/2018
issued by Testing Laboratory No. 1045.1, accredited by CAI,
Accreditation Certificate No. 491/2018

Strojírenský zkušební ústav, s.p. tímto osvědčení 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, 2019-11-28



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

O-B-02981-19, strana – page 1 (1)

