



Strojirenský zkušební ústav, s.p., Brno, Česká republika  
Instytut Badań Inżynieryjnych, Przedsiębiorstwo państwowe, Brno, Republika Czeska  
Engineering Test Institute, Public Enterprise, Czech Republic

# OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE ŚWIADECTWO BADANIA CERTIFICATE OF TEST

Číslo  
Nr  
Number **O-39-00988-18**

Výrobce - *Producent - Manufacturer* CRANP - KOVO, spol. s r.o.  
Míru 371  
790 70 Javorník  
Česká republika - *Republika Czeska - Czech Republic*

Zákazník - *Zleceniodawca - Customer* Klimosz sp. z o.o.  
Zjednoczenia 6  
43-250 Pawłowice  
Polsko - *Polska - Poland*

Výrobek - *Wyrób - Product* Kotel teplovodní - *Kocioł ciepłowodny - Hot-water boiler*

Typové označení - *Oznaczenie typu - Type designation* **WALLY HOLZ 18**

Metoda zkoušek - *Metoda badania - Test method* ČSN EN 303-5:2013

Způsob topení - *Metoda ogrzewania - Heating method* ruční - *ręczny - manual*

Preferované palivo - *Preferowane paliwo - Preferred fuel* dřevo A - *drewno A - wood A*

Třída - *Klasa - Class* 5

## Výsledky - *Wyniki - Results*

### Jmenovitý výkon - *Moc znamionowa - Nominal output*

CO (10% O <sub>2</sub> )	mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>	237	Max 700 mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>
OGC (10% O <sub>2</sub> )	mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>	23	Max 30 mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>
Prach - <i>Pył - Dust</i> (10% O <sub>2</sub> )	mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>	12	Max 60 mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>
Účinnost - <i>Sprawność - Efficiency</i>	%	89.3	

### Jmenovitý výkon - *Moc znamionowa - Nominal output*

CO (13% O <sub>2</sub> )	mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>	173	Max 400 mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>
OGC (13% O <sub>2</sub> )	mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>	16.7	
Prach - <i>Pył - Dust</i> (13% O <sub>2</sub> )	mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>	8	Max 20 mg/m <sub>n</sub> <sup>3</sup>
Účinnost - <i>Sprawność - Efficiency</i>	%	89.3	



O-39-00988-18, strana - *Strona - page* 1 (2)

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

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







Podklad pro vydání osvědčení  
- Podstawa wystawienia świadectwa  
- Basis for Certificate issue

Protokoly č. - *Protokoły o numerach - Reports No.*  
39-11593/T1 a protokoly navazující - *oraz protokoły kontrolne - and*  
*follow-up reports,*  
vydané Zkušební laboratoří č. 1045.1, akreditovanou ČIA o.p.s.,  
číslo osvědčení o akreditaci 260/2017  
*wystawione przez Laboratorium Badawcze nr 1045.1, akredytowane*  
*przez CAI, Certyfikat akredytacji nr 260/2017*  
*issued by Testing Laboratory No. 1045.1, accredited by CAI,*  
*Accreditation Certificate No. 260/2017*

Strojírenský zkušební ústav, s.p. tímto osvědčením potvrzuje, že u předmětného výrobku provedl zkoušky a výpočty s výše uvedenými výsledky.  
*Instytut Badań Inżynierskich, Przedsiębiorstwo państwowe, niniejszym zaświadcza, że niniejsze Świadectwo Badań potwierdza wykonanie w odniesieniu do przedmiotowego wyrobu badania i obliczeń, których wyniki przedstawiono powyżej.*  
*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, 2018-09-11



**Milan Holomek**  
vedoucí zkušebny tepelných a ekologických zařízení  
*Szef Stacji Badania Urządzeń Grzewczych i*  
*Ekologicznych*  
*Head of Heat and Ecological Equipment Test Station*