



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

OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE CERTIFICATE OF TEST

Číslo
Number **O-39-00581-15**

Výrobce - *Manufacturer* AGROMECHANIKA v.o.s.
Netolická 414, 384 02 Lhenice
Česká republika - *Czech Republic*

Výrobek - *Product* Kotel teplovodní - *Hot-water boiler*

Typové označení - *Type designation* **AM 24 Licotherm BIO**

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

Způsob topení - *Heating method* automatické - *automatic*

Palivo - *Fuel* dřevní pelety - C1 – *wood pellets - C1*
Třída - *Class* 5

Výsledky - *Results*

Jmenovitý výkon - <i>Nominal output</i>			
CO (10% O ₂)	mg/m _n ³	67	Max 500 mg/m _n ³
OGC (10% O ₂)	mg/m _n ³	3	Max 20 mg/m _n ³
Prach - <i>Dust</i> (10% O ₂)	mg/m _n ³	12	Max 40 mg/m _n ³
Účinnost - <i>Efficiency</i>	%	88,7	
Snižovaný výkon - <i>Minimal output</i>			
CO (10% O ₂)	mg/m _n ³	398	Max 500 mg/m _n ³
OGC (10% O ₂)	mg/m _n ³	9	Max 20 mg/m _n ³
Prach - <i>Dust</i> (10% O ₂)	mg/m _n ³	39	Max 40 mg/m _n ³
Účinnost - <i>Efficiency</i>	%	87,9	

Podklad pro vydání osvědčení
- *Basis for Certificate issue*

Protokoly č. - *Reports No.*
39-10524 a protokoly navazující - *and follow-up reports*,
vydané Zkušební laboratoří č. 1045.1, akreditovanou ČIA o.p.s., číslo
osvědčení o akreditaci 447/2015
issued by Testing Laboratory No. 1045.1, accredited by CAI,
Accreditation Certificate No. 447/2015

Strojírenský zkušební ústav, s.p. tímto certifikátem potvrzuje, že u předmětného výrobku provedl
hodnocení a výpočty s výše uvedenými výsledky.

*The Engineering Test Institute certifies by this Certificate to have conducted for the given product the
evaluation and calculation with above stated results.*

Brno, 2015-08-06



Milan Holomek
vedoucí zkušebny tepelných a ekologických zařízení
Head of Heat and Ecological Equipment Test Station

O-39-00581-15, strana – page 1 (1)

