



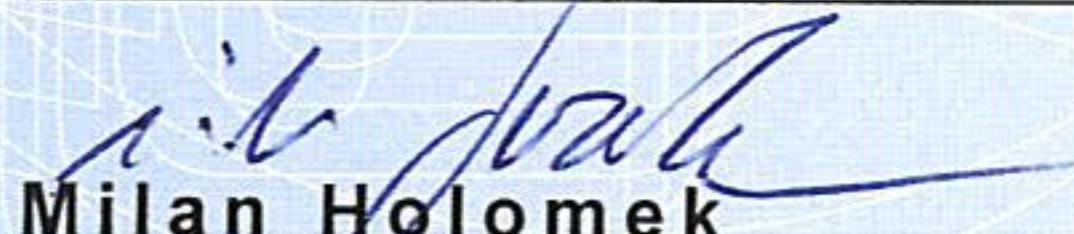
PRÜFANSTALT DER MASCHINENBAUINDUSTRIE
Benannte Stelle der Europäischen Gemeinschaft 1015
Hudcova 425/56b, 621 00 Brno

Gutachten zum Prüfbericht Nr. 30-12760-T-1 vom 2015-06-30

ausgestellt Prüflabor Nr. 1045.1, von CIA-ops, der Akkreditierungsurkunde Nr. 447/2015 akkreditiert.

Aufgrund obigen Befundes wird festgestellt:

Produkt	Kaminofen für Scheitholz, Holzbriketts Braunkohlenbriketts Typ 04 346	
Varianten	04 346-C, 04 346-ST	
Firma	HAAS+SOHN Rukov, s.r.o., SNP 474, 408 01 Rumburk IČ: 62740989	
Leistung	8,0 kW	
CO – Emission auf 13%O ₂	1003 mg/Nm ³ /680 mg/MJ	Scheitholz
	1180 mg/Nm ³ /814 mg/MJ	Holzbriketts
	2022 mg/Nm ³ /1390 mg/MJ	Braunkohlenbriketts
NO _x – Emission auf 13%O ₂	175 mg/Nm ³ /119 mg/MJ	Scheitholz
	80,5 mg/Nm ³ /55,5 mg/MJ	Holzbriketts
	222 mg/Nm ³ /159 mg/MJ	Braunkohlenbriketts
OGC – Emission auf 13%O ₂	110 mg/Nm ³ /75 mg/MJ	Scheitholz
	96,5 mg/Nm ³ /66,5 mg/MJ	Holzbriketts
	163 mg/Nm ³ /113 mg/MJ	Braunkohlenbriketts
Staub - auf 13%O ₂ nach DINplus Methode	23 mg/Nm ³ /16 mg/MJ	Scheitholz
	19 mg/Nm ³ /13 mg/MJ	Holzbriketts
	46 mg/Nm ³ /32 mg/MJ	Braunkohlenbriketts
Wirkungsgrad	q = 81,58 (%)	Scheitholz
	q = 81,0 (%)	Holzbriketts
	q = 78,61 (%)	Braunkohlenbriketts
entspricht für Brennstoff	Scheitholz Holzbriketts	
Das obenangeführte Produkt erfüllt Emmissionswerten und Wirkungsgraden den folgenden Anforderungen:	- EN 13240/A2 - I. BlmSchV-Stufe 2 - DINplus	


Milan Holomek

Leiter der Prüfstelle für Wärme- und
Umweltanlagen

Brno, 2015-08-20

Schornsteinfeger

STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p.

HUDCOVA 56b

621 00 BRNO

