



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

Gutachten zum Prüfbericht Nr. 30-12935-T-2 vom 2016-01-15

Zertifikat Nr. E-30-00692-15 rev.1 vom 2016-04-08

ausgestellt Prüflabor Nr. 1045.1, von CIA-ops, der Akkreditierungsurkunde Nr. 260/2017 akkreditiert.

Aufgrund obigen Befundes wird festgestellt:

Produkt	Kaminofen mit Wärmetauscher (Raumheizgerät)	
Varianten	04 346 WT (8 kW), 04 346 WT-C (8 kW), 04 346 WT-ST (8 kW)	
Firma	HAAS+SOHN Rukov, s.r.o., SNP 474, 408 01 Rumburk IdNr: 62740989	
Leistung	8,0 kW / 5,67 kW	Scheitholz
	8,0 kW / 6,02 kW	Holzbricketts
	7,8 kW / 4,03 kW	Braunkohlenbricketts
CO – Emission auf 13%O ₂	1159 mg/Nm ³ /781 mg/MJ	Scheitholz
	1180 mg/Nm ³ /814 mg/MJ	Holzbricketts
	2022 mg/Nm ³ /1398 mg/MJ	Braunkohlenbricketts
NOx – Emission auf 13%O ₂	119 mg/Nm ³ /80 mg/MJ	Scheitholz
	81 mg/Nm ³ /56 mg/MJ	Holzbricketts
	222 mg/Nm ³ /154 mg/MJ	Braunkohlenbricketts
OGC – Emission auf 13%O ₂	72 mg/Nm ³ /48 mg/MJ	Scheitholz
	97 mg/Nm ³ /67 mg/MJ	Holzbricketts
	163 mg/Nm ³ /113 mg/MJ	Braunkohlenbricketts
Staub - auf 13%O ₂ nach DINplus Methode	33 mg/Nm ³ /22 mg/MJ	Scheitholz
	19 mg/Nm ³ /13 mg/MJ	Holzbricketts
	46 mg/Nm ³ /32 mg/MJ	Braunkohlenbricketts
Wirkungsgrad	q = 80,27 (%)	Scheitholz
	q = 81,0 (%)	Holzbricketts
	q = 78,61 (%)	Braunkohlenbricketts
entspricht für Brennstoff	Scheitholz, Holzbricketts, Braunkohlenbricketts	
Das obenangeführte Produkt erfüllt Emissionswerten und Wirkungsgraden den folgenden Anforderungen	- EN 13240/A2 - I.BImSchV-Stufe 2 (nur für Scheitholz und Holzbricketts) - DIN plus (nur für Scheitholz und Holzbricketts) Art. 15a B-VG (nur für Scheitholz)	


Milan Holomek

Leiter der Prüfstelle für Wärme- und Umwelтанlagen

Schornsteinfeger

Brno, 2017-05-19

STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p.

HUDCOVA 56b

621 00 BRNO



Strojírenský 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