

- ❖ Prüfstelle nach Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011, notified body number: NB 1625
- ❖ Prüflabor nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005, DAkkS Nr. D-PL-17727-01-00
- ❖ Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle nach LBO, Kennziffer: NRW 15
- ❖ Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle im bauaufsichtlichen Zulassungsverfahren
- ❖ DIN CERTCO Prüfstelle, Kennziffer: PL139



Prüfbericht über die Prüfung einer Feuerstätte nach EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

<u>Prüfstelle</u>	RRF Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH
Name, Anschrift	Im Lipperfeld 34 b, 46047 Oberhausen Telefon: +49(0)208-607041 - 0, Fax: +49(0)208-607041 - 28
Aktenzeichen	RRF - 40 19 5225-1
<u>Hersteller</u>	HAAS+SOHN OFENTECHNIK GMBH
Name, Anschrift	Urstein Nord 67, AT-5412 Puch
<u>Produkt</u>	Raumheizer für feste Brennstoffe
Typen-, Chargen-, Seriennummer	Levi
Nennwärmeleistung nach Angabe des Herstellers	8,0 kW Scheitholz
Gesamtwärmeleistung (Prüfergebnis)	entfällt
Raumwärmeleistung (Prüfergebnis)	entfällt
Auftraggeber	Hersteller
Anlieferungsdatum	08.03.2019
Art der Entnahme	vom Hersteller angeliefert
Ort der Prüfung (Prüflabor)	Voßhölzchen 10, 57489 Drolshagen
Prüftechniker	Droll, D.

Kurzbericht der Prüfstelle:

Die o. g. Feuerstätte wurde mit den in diesem Prüfbericht aufgeführten Prüfbrennstoffen nach Tabelle B.1 einer Prüfung nach der o. g. Norm unterzogen.

Der Prüfbericht mit den Seiten 1 bis 12 und den anliegenden Prüfunterlagen a bis l, welche vom Auftraggeber bereitgestellt wurden, enthält die Ergebnisse der Prüfung nach dieser Norm.

Dieser Prüfbericht wird unbeschadet der Rechte Dritter insbesondere privater Schutzrechte gegenüber dem Auftraggeber oder Hersteller erstellt und darf nicht auszugsweise veröffentlicht werden.

Dieser Prüfbericht ersetzt den Prüfbericht Nr. RRF - 40 19 5225 vom 12. Juli 2019.

Oberhausen, 26. Juli 2019

(Ort und Datum)



Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle
Dipl.-Ing. S. Müller

(Stempel und Unterschrift des Prüfstellenleiters)



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

Gutachten zum Prüfbericht Nr. 30-14343/T vom 2019-04-29

Zertifikat Nr. CPR-B-01364-19 vom 2019-05-07

ausgestellt Prüflabor Nr. 1045.1, von CIA-ops, der Akkreditierungsurkunde
Nr. 491/2018 akkreditiert.

Aufgrund obigen Befundes wird festgestellt:

Produkt	Kamineinsatz für Holz, Holzbriketts und Braunkohlebriketts	
Varianten	06 347 (8 kW)	
Firma	HAAS+SOHN Rukov, s.r.o., SNP 474, 408 01 Rumburk IdNr: 62740989	
Leistung	8,0 kW	Scheitholz
	8,0 kW	Holzbriketts
	8,0 kW	Braunkohlenbriketts
CO – Emission auf 13%O ₂	977 mg/Nm ³ /661 mg/MJ	Scheitholz
	642 mg/Nm ³ /443 mg/MJ	Holzbriketts
	1197 mg/Nm ³ /828 mg/MJ	Braunkohlenbriketts
NO _x – Emission auf 13%O ₂	98 mg/Nm ³ /67 mg/MJ	Scheitholz
	65 mg/Nm ³ /44 mg/MJ	Holzbriketts
	178 mg/Nm ³ /123 mg/MJ	Braunkohlenbriketts
OGC – Emission auf 13%O ₂	61 mg/Nm ³ /41 mg/MJ	Scheitholz
	43 mg/Nm ³ /30 mg/MJ	Holzbriketts
	65 mg/Nm ³ /45 mg/MJ	Braunkohlenbriketts
Staub - auf 13%O ₂ nach DINplus Methode	23 mg/Nm ³ /15 mg/MJ	Scheitholz
	26 mg/Nm ³ /18 mg/MJ	Holzbriketts
	37 mg/Nm ³ /26 mg/MJ	Braunkohlenbriketts
Wirkungsgrad	q = 80,1 (%)	Scheitholz
	q = 80,6 (%)	Holzbriketts
	q = 76,7 (%)	Braunkohlenbriketts
entspricht für Brennstoff	Scheitholz Holzbriketts Braunkohlenbriketts	
Das obenangeführte Produkt erfüllt Emissionswerten und Wirkungsgraden den folgenden Anforderungen:	- EN 13240/A2 - I. BImSchV-Stufe 2 - DINplus - Art. 15a B-VG (nur für Scheitholz und Holzbriketts)	

Milan Holomek

Leiter der Prüfstelle für Wärme- und Umwelтанlagen

Schornsteinfeger

Brno, 2019-05-07

HUDCOVA 56b
621 00 BRNO

