

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle • Im Lipperfeld 34 b • 46047 Oberhausen

- ❖ Anerkannte Prüfstelle nach den Landesbauordnungen, Kennziffer: NRW 15
- ❖ Anerkannte Prüfstelle im bauaufsichtlichen Zulassungsverfahren
- ❖ Anerkannte DIN CERTCO Prüfstelle, Kennziffer: PL139
- ❖ Anerkannte Prüfstelle nach dem Bauproduktengesetz, notified body number: 1625
- ❖ Test laboratory according to DIN EN ISO/IEC 17025:2005, DAkKS No. D-PL-17727-01-00



Prüfgutachten Nr. RRF - 40 13 3211

Art der Prüfung:

Prüfung nach DIN EN 13240:2001/AC:2006 und DIN EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007, dem Zertifizierungsprogramm DINplus sowie der Ergänzung nach Art. 15a B-VG der Republik Österreich

Erfüllte Anforderungen:

Brennstoffverordnung der Städte München und Regensburg, Festbrennstoffverordnung der Städte Aachen und Düsseldorf, 1. und 2. Stufe der 1. BImSchV Deutschlands sowie der Luftreinhalte-Verordnung der Schweiz

Auftraggeber:

HAAS+SOHN OFENTECHNIK GMBH
Urstein Nord 67, A – 5412 Puch

Gegenstand der Prüfung:

Raumheizer (Zeitbrandfeuerstätte)
291.12-G, 291.12-P, 292.12-G und 292.12-P

Nennwärmeleistung:

5,0 kW

Prüfergebnis:

Bei Nennwärmeleistung unter den Prüfbedingungen der DIN EN 13240 mit Buchenscheitholz wird folgender feuerungstechnischer Wirkungsgrad erreicht. Der gemessene Emissions-Gehalt der Abgase unter den o.g. Bedingungen ist ebenfalls folgend aufgeführt.

Wirkungsgrad	87 %
CO-Gehalt bezogen auf 13% O ₂	0,07 Vol. %
entspricht	875 mg/Nm ³
Staub-Gehalt bezogen auf 13% O ₂	22 mg/Nm ³
NO _x -Gehalt bezogen auf 13% O ₂	78 mg/Nm ³
OGC-Gehalt bezogen auf 13% O ₂	64 mg/Nm ³

Der Leiter der Prüfstelle

Dr. Lücker

Oberhausen, 13.11.2013