

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

- ❖ 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



Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-17727-01-00

Prüfgutachten Nr. RRF - 50 13 3415-1

Art der Prüfung (Prüfung nach):	DIN EN 15250:2007 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 Luftreinhalte-Verordnung der Schweiz
Auftraggeber:	Nordpeis AS Gjellebekkstubben 9/11, NO-3420 Lierskogen
Gegenstand der Prüfung:	Speicherfeuerstätte Salzburg L
Gesamtwärmeleistung	45,1 kWh
Gesamtwärmeabgabe	162504 kJ
Prüfergebnis:	Bei Gesamtwärmeleistung unter den Prüfbedingungen der o. g. europäischen Norm mit Buchenscheitholz wird folgender feuerungstechnischer Wirkungsgrad erreicht. Der gemessene Emissions-Gehalt der Abgase unter den o. g. Bedingungen ist ebenfalls folgend aufgeführt.

Wirkungsgrad	90 %
CO-Gehalt bezogen auf 13% O ₂	0,07 Vol. %
entspricht	875 mg/Nm ³
Staub-Gehalt bezogen auf 13% O ₂	23 mg/Nm ³
NO _x -Gehalt bezogen auf 13% O ₂	118 mg/Nm ³
OGC-Gehalt bezogen auf 13% O ₂	75 mg/Nm ³

Dieses Dokument ersetzt das Prüfgutachten Nr. RRF - 50 13 3415 vom 06.11.2013.

Der Leiter der Prüfstelle

Dr. Lücker
Oberhausen, 12.11.2013