

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

Prüfgutachten Nr. RRF – 40 07 1328

Art der Prüfung:	Prüfung nach DIN EN 13240: 2001 + A2:2007, sowie der Ergänzung nach Art. 15a B-VG der Republik Österreich
Erfüllte Anforderungen:	Brennstoffverordnung der Städte München, Regensburg und Stuttgart, Festbrennstoffverordnung der Stadt Aachen, 1. und 2. Stufe der 1. BImSchV Deutschlands sowie der Luftreinhalte-Verordnung der Schweiz.
Auftraggeber:	Ch. Leibfried GmbH, An der Bundesstr. 2, Haren a.d. Ems
Gegenstand der Prüfung:	Raumheizer ST 1050, ST 1050 DV, ST 1050 DS, ST 1051 S
Bauart:	Die Mehrfachbelegung des Schornsteins ist zulässig.
Nennwärmeleistung:	7,0 kW
Prüfergebnis:	Der CO-Gehalt der Abgase o. g. Feuerstätte beträgt bei Nennwärmeleistung unter den Prüfbedingungen der DIN EN 13240 mit dem Prüfbrennstoff Scheitholz 1125 mg/m ³ (669 mg/MJ).

Die staubförmigen Emissionen im Abgas betragen unter o. g. Bedingungen 32 mg/m³ (20 mg/MJ), der NO_x-Gehalt 118 mg/m³ (75 mg/MJ) und der OGC-Gehalt 58 mg/m³ (37 mg/MJ).

Der Wirkungsgrad beträgt unter o. g. Bedingungen 80,2 %.

Dieses Prüfgutachten ersetzt unser Prüfgutachten vom 03.07.2007

Der Leiter der Prüfstelle



Dr. Lücker
Oberhausen, 10.06.2013