Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle

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 – 85 11 2668

Art der Prüfung: Prüfung nach DIN EN 14785:2006, 2006-09, dem Zertifizierungsprogramm DIN*plus* 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: **Haas+Sohn Ofentechnik GmbH,** Urstein Nord 67, A – 5412 Puch

Gegenstand der Prüfung: Raumheizer **Pelletto 418.08, Pelletto 418.08-C, Pelletto 433.08 und Pallazza 518.08** (Zeitbrandfeuerstätten)

Nennwärmeleistung: 8,0 kW

Prüfergebnis: Der CO-Gehalt der Abgase o. g. Feuerstätte beträgt bei Nennwärmeleistung unter den Prüfbedingungen der DIN EN 14785 mit dem Prüfbrennstoff Holzpellets 0,007 Vol.-%, bezogen auf 13 % O_2 (entspricht 87,5 mg/m³).

Die staubförmigen Emissionen im Abgas betragen unter o. g. Bedingungen 5 mg/m³, der NO_x-Gehalt 146 mg/m³, der C_nH_m-Gehalt 3 mg/m³, bei Holzpellets auf 13 % O_2 bezogen.

Der Wirkungsgrad beträgt unter o. g. Bedingungen 90,3 %.

Diese Prüfgutachten ersetzt unser Prüfgutachten Nr. RRF – 85 11 2668 vom 17.10.2011.

Der Leiter der Prüfstelle

Dr. Lücker
Oberhausen, 30.08.2012