



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 – 40 12 3013

- Art der Prüfung:** Prüfung nach DIN EN 13240:2001/AC:2006 und DIN EN 13240:2001/A2:2004/AC: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:** **Haas+Sohn Ofentechnik GmbH**, Urstein Nord 67, A – 5412 Puch
- Gegenstand der Prüfung:** Raumheizer **Adonis** (Zeitbrandfeuerstätte)
- Nennwärmeleistung:** 8,0 kW
- Prüfergebnis:** Der CO-Gehalt der Abgase o. g. Feuerstätte beträgt bei Nennwärmeleistung unter den Prüfbedingungen der DIN EN 13240 mit dem Prüfbrennstoff Scheitholz 0,10 Vol.-%, bezogen auf 13 % O₂ (entspricht 1250 mg/m³).
- Die staubförmigen Emissionen im Abgas betragen unter o. g. Bedingungen 22 mg/m³, der NO_x-Gehalt 96 mg/m³, der C_nH_m-Gehalt 42 mg/m³, bei Scheitholz auf 13 % O₂ bezogen.
- Der Wirkungsgrad beträgt unter o. g. Bedingungen 80,3 %.
- Die Werte wurden dem Prüfbericht Nr. RRF – 29 09 1931 vom 07.04.2010 entnommen.

Der Leiter der Prüfstelle

Dipl. Ing. Rosenfeld
Oberhausen, 06.08.2012