

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle • Am Technologiepark 1 • 45307 Essen

- 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 10 2459

Art der Prüfung Prüfung nach DIN EN 13240 sowie den Anforderungen der BStV der Städte

München und Regensburg, gemäß Zertifizierungsprogramm DIN*plus*, der Ergänzung nach Art. 15a B-VG, der Luftreinhalte-Verordnung der Schweiz und den zukünftigen Anforderungen der 1. und 2. Stufe der BImSchV.

Gegenstand der Prüfung: Raumheizer Palma 318.15, Vitorre 275.15-17, Varese 275.15-18

und Zeta 317.15 (Zeitbrandfeuerstätte)

Bauart: Die Mehrfachbelegung des Schornsteins ist zulässig.

Auftraggeber: Haas + Sohn Ofentechnik GmbH, Urstein Nord 67, A – 5412 Puch

Nennwärmeleistung: 7,0 kW

Kurzbeschreibung Raumheizer (Serienmodell) aus Stahlblech, mit Sichtfenster in der selbst-

des Prüfgegenstandes schließenden Feuerraumtür, Rost, Aschekasten, Brennstofflagerfach sowie

Primär- und Sekundärluftzuführung.

Prüfergebnis: Der CO-Gehalt der Abgase o. g. Feuerstätte beträgt bei Nennwärmeleistung

unter den Prüfbedingungen der DIN EN 13240 mit den Prüfbrennstoffen

Scheitholz 0,10 Vol.-%, bezogen auf 13 % O₂ (entspricht 1250 mg/m³).

Die staubförmigen Emissionen im Abgas betragen unter o. g. Bedingungen

31 mg/m³, der NO_x-Gehalt 120 mg/m³, der C_nH_m-Gehalt 75 mg/m³,

bei Scheitholz auf 13 % O₂ bezogen.

Der Wirkungsgrad beträgt unter o. g. Bedingungen 80,7 %.

Der Leiter der Prüfstelle

Dr. Lucker Essen, 28.07.2010