

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 durch die Europäische Kommission, Kennziffer: 1625

Prüfgutachten Nr. RRF – 40 07 1410

Art der Prüfung Prüfung nach DIN EN 13240 sowie den Anforderungen der BStV der Städte München und Regensburg, gemäß Zertifizierungsprogramm *DINplus* und der Ergänzung nach Art. 15a B-VG

Gegenstand der Prüfung: Kaminofen Kuopio 265.17 PD / ST

Bauart / Bezeichnung: Bauart 1 (Mehrfachbelegung möglich)

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

Nennwärmeleistung: 8,0 kW

Kurzbeschreibung des Prüfgegenstandes Kaminofen aus Stahlblech mit Sichtfenster in der selbstschließenden, prismatischen Feuerraumtür, Rost, Primär- und Sekundärluftzuführung

Prüfergebnis: Der CO-Gehalt der Abgase o. g. Feuerstätte beträgt bei Nennwärmeleistung unter den Prüfbedingungen der DIN EN 13240 mit dem Prüfbrennstoff Scheitholz $\leq 0,12$ Vol.-%, bezogen auf 13 % O₂. (entspricht 1500 mg/m³).

Die staubförmigen Emissionen im Abgas betragen unter o. g. Bedingungen < 75 mg/m³, der NO_x-Gehalt ≤ 200 mg/m³, der C_nH_m-Gehalt ≤ 120 mg/m³, bei Scheitholz auf 13 % O₂ bezogen.

Der Wirkungsgrad beträgt unter o. g. Bedingungen ≥ 80 %.

Der Leiter der Prüfstelle



Dr. Lücker
Essen, 24.09.2007