

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 08 1660

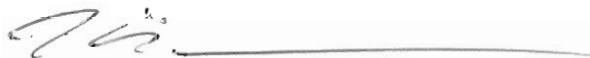
Art der Prüfung	Prüfung nach DIN EN 13240, den Anforderungen der BStV der Städte München und Regensburg, gemäß Zertifizierungsprogramm DINplus, der Ergänzung nach Art. 15a B-VG sowie der 1. und 2. Stufe der BImSchV
Gegenstand der Prüfung:	Kaminofen <b>Vision</b>
Bauart / Bezeichnung:	Bauart 1 (Mehrfachbelegung des Schornsteins zulässig)
Auftraggeber:	<b>Haas + Sohn Ofentechnik GmbH</b> , Urstein Nord 67, A – 5412 Puch
Nennwärmeleistung:	6,0 kW
Wärmeleistungsbereich	von 3,5 kW – 6,1 kW
Kurzbeschreibung des Prüfgegenstandes	Kaminofen aus Stahlblech mit Sichtfenster in der selbstschließenden Feuerraumtür und Seitenwand, Rost, Primär- und automatisch geregelter Sekundärluftzuführung.

**Prüfergebnis:** Der CO-Gehalt der Abgase o. g. Feuerstätte beträgt bei Nennwärmeleistung unter den Prüfbedingungen der DIN EN 13240 mit dem Prüfbrennstoff Scheitholz  $\leq 0,11$  Vol.-%, bezogen auf 13 % O<sub>2</sub> (entspricht 1375 mg/m<sup>3</sup>).

Die staubförmigen Emissionen im Abgas betragen unter o. g. Bedingungen 34 mg/m<sup>3</sup>, der NO<sub>x</sub>-Gehalt  $\leq 200$  mg/m<sup>3</sup>, der C<sub>n</sub>H<sub>m</sub>-Gehalt  $\leq 120$  mg/m<sup>3</sup>, bei Scheitholz auf 13 % O<sub>2</sub>

Der Wirkungsgrad beträgt unter o. g. Bedingungen  $\geq 78,8$  %.

Der Leiter der Prüfstelle



Dr. Lücker  
Essen, 16.07.2008