

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 02 476

<b>Art der Prüfung</b>	Prüfung des CO-Gehalts im Abgas nach DIN EN 13240
<b>Gegenstand der Prüfung:</b>	Kaminöfen Colmar, Calvi, Strassburg, Nizza, Lyon und Nancy
<b>Bauart / Bezeichnung:</b>	Bauart 1
<b>Auftraggeber:</b>	Haas + Sohn Ofentechnik GmbH, Urstein Nord 67, A – 5412 Puch
<b>Nennwärmeleistung:</b>	8,0 kW
<b>Kurzbeschreibung des Prüfgegenstandes:</b>	Kaminöfen aus Stahlblech mit Sichtfenster in der selbstschließenden Feuerraumtür, Brennstofflagerfach, Warmhaltefach, Primär- und Sekundärluftzuführung.
<b>Prüfergebnis:</b>	<p>Der CO-Gehalt der Abgase o. g. Feuerstätte beträgt bei Nennwärmeleistung unter den Prüfbedingungen der DIN EN 13240 mit den Prüfbrennstoffen Scheitholz und Holzbriketts <math>\leq 0,12</math> Vol.-%, bezogen auf 13 % O<sub>2</sub>.</p> <p>Die staubförmigen Emissionen im Abgas betragen unter o. g. Bedingungen &lt; 75 mg/m<sup>3</sup> bei Scheitholz auf 13 % O<sub>2</sub> bezogen.</p> <p>Bei Scheitholz beträgt der NO<sub>x</sub>-Gehalt <math>\leq 200</math> mg/m<sup>3</sup> auf 13 % O<sub>2</sub> bezogen.</p>

Der Leiter der Prüfstelle



Dr. Lücker  
Essen, 17.11.2006