

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 99 117

<b>Art der Prüfung</b>	Prüfung des CO-Gehalts im Abgas nach DIN 18 891 und DIN EN 13240
<b>Gegenstand der Prüfung:</b>	Kaminöfen Bornholm II 164.17, Bornholm II 164.17 ST, Lillehammer 264.17, Lillehammer 264.17 ST, Palermo 276.17 ST, Palermo 276.17 1, Palermo 276.17 2, Siena 277.17 ST, Siena 277.17 1, Siena 277.17 2
<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>	Kaminofen aus Stahlblech mit Feuerraum aus Schamotte, Brennstofflagerfach, Primär- und Sekundärluftzuführung, Planrost, Aschekasten und selbstschließendes Sichtfenstertür.
<b>Prüfergebnis:</b>	<p>Der CO-Gehalt der Abgase o. g. Feuerstätte beträgt bei Nennwärmeleistung unter den Prüfbedingungen der DIN 18 891 sowie DIN EN 13240 mit den Prüfbrennstoffen Scheitholz und Braunkohlenbriketts <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 <math>&lt; 75</math> mg/m<sup>3</sup> bei Scheitholz auf 13 % O<sub>2</sub> und Braunkohlenbriketts auf 8 % O<sub>2</sub> bezogen.</p>

Der Leiter der Prüfstelle



Dr. Lücker  
Essen, 02.02.06