

- ❖ Anerkannte Prüfstelle nach den Landesbauordnungen, Kennziffer: NRW 15
- ❖ Anerkannte Prüfstelle im bauaufsichtlichen Zulassungsverfahren
- ❖ Anerkannte DIN CERTCO Prüfstelle, Kennziffer PL 139
- ❖ Anerkannte Prüfstelle durch die Europäische Kommission, Kennziffer: 1625

## Prüfgutachten Nr. RRF – 40 05 957

**Art der Prüfung** Prüfung des CO-Gehalts im Abgas nach DIN 18 891 und DIN EN 13240

**Gegenstand der Prüfung:** Kaminofen HWAM 3310/3320

**Auftraggeber:** HWAM Heat Design AS, Nydamsvej 53, DK-8362 Hørning

**Nennwärmeleistung:** 5,0 kW

**Kurzbeschreibung des Prüfgegenstandes:** Kaminofen aus Stahlblech mit Feuerraum aus Skamolex, Sichtfenster in der Feuerraumtür, Rost, Aschekasten, Verbrennungsluftautomatik für Primär- und Sekundärluft.

**Prüfergebnis:** Der CO-Gehalt der Abgase o. g. Feuerstätte beträgt bei Nennwärmeleistung unter den Prüfbedingungen der DIN 18 891 und DIN EN 13240 mit dem Prüfbrennstoff Scheitholz und  $\leq 0,12$  Vol.-%, bezogen auf 13 % O<sub>2</sub>.

Die staubförmigen Emissionen im Abgas betragen unter o. g. Bedingungen  $< 0,075$  g/m<sup>3</sup> bei Scheitholz auf 13 % O<sub>2</sub> bezogen.

**Anerkannte neutrale Prüfstelle im Bereich des FNH  
Anerkannte Prüfstelle im bauaufsichtlichen Zulassungsverfahren**

**Der Leiter der Prüfstelle**



Essen, 16.11.05