

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 1422

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

Gegenstand der Prüfung: Kaminofen Aduro 1

Bauart / Bezeichnung: Bauart 1 (Mehrfachbelegung zulässig)

Auftraggeber: Aduro AS, Silkeborgvej 765, DK – 8220 Brabrand

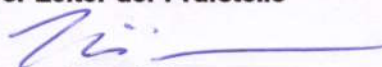
Nennwärmeleistung: 6,0 kW

Kurzbeschreibung des Prüfgegenstandes Kaminofen aus Stahlblech mit Sichtfenster in der selbstschließenden Feuerraumtür, Brennstofflagereinschubfach, Primär- Sekundär- und Tertiärluftzuführung

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 Leiter der Prüfstelle



Dr. Lücker

Essen, 17.08.07