



Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle

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 06 1170

| | |
|--|--|
| Art der Prüfung | Prüfung nach DIN EN 13240 und der Ergänzung nach Art. 15a B-VG über die Einsparung von Energie und Schutzmaßnahmen betreffend Kleinf Feuerungen sowie den Forderungen der Feuerungsanlagen-Genehmigungs-Verordnung der Steiermark und der Verordnung über Schutzmaßnahmen betreffend Kleinf Feuerungen des BMfWA sowie den Anforderungen der BStV der Städte München und Regensburg |
| Gegenstand der Prüfung: | Kaminofen Panorama 255.15-AL |
| Bauart / Bezeichnung: | Bauart 1 (Mehrfachbelegung möglich) |
| Auftraggeber: | Haas + Sohn Ofentechnik GmbH , Urstein Nord 67, A – 5412 Puch |
| Nennwärmeleistung: | 8,0 kW |
| Kurzbeschreibung des Prüfgegenstandes | Kaminofen aus Stahlblech mit Sichtfenster in der selbstschließenden Feuerraumtür, Sichtfenster an den Seiten, Rost, Primär- und Sekundärluftzuführung |
| Prüfergebnis: | <p>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.</p> <p>Die staubförmigen Emissionen im Abgas betragen unter o. g. Bedingungen < 75 mg/m³, der NO_x-Gehalt ≤ 200 mg/m³ bei Scheitholz auf 13 % O₂ bezogen.</p> <p>Der Wirkungsgrad beträgt unter o. g. Bedingungen ≥ 81 %.</p> |

Der Leiter der Prüfstelle

Dr. Lücker
Essen, 05.02.07