

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle • Im Lipperfeld 34 b • 46047 Oberhausen

- ❖ Anerkannte Prüfstelle nach den Landesbauordnungen, Kennziffer: NRW 15
- ❖ Anerkannte Prüfstelle im bauaufsichtlichen Zulassungsverfahren
- ❖ Anerkannte DIN CERTCO Prüfstelle, Kennziffer: PL139
- ❖ Anerkannte Prüfstelle nach dem Bauproduktengesetz, notified body number: 1625

Prüfgutachten Nr. RRF – 40 10 2214

Art der Prüfung:	Prüfung nach DIN EN 13240: 2001 + A2:2007, dem Zertifizierungsprogramm DIN <i>plus</i> sowie der Ergänzung nach Art. 15a B-VG der Republik Österreich
Erfüllte Anforderungen:	Brennstoffverordnung der Städte München, Regensburg und Stuttgart, Festbrennstoffverordnung der Stadt Aachen, 1. und 2. Stufe der 1. BImSchV Deutschlands sowie der Luftreinhalte-Verordnung der Schweiz.
Auftraggeber:	Aduro A/S , Beringvej 17, DK – 8361 Hasselager
Gegenstand der Prüfung:	Raumheizer Aduro 9 basis, Aduro 9-1, Aduro 9-2, Aduro 9-3, Aduro 9 pedestal, Aduro 9-4, Aduro 9 xtra heatshield und Aduro 9 air (Zeitbrandfeuerstätten)
Bauart:	Die Mehrfachbelegung des Schornsteins ist zulässig.
Nennwärmeleistung:	6,0 kW
Prüfergebnis:	<p>Der CO-Gehalt der Abgase o. g. Feuerstätte beträgt bei Nennwärmeleistung unter den Prüfbedingungen der DIN EN 13240 mit dem Prüfbrennstoff Scheitholz 0,10 Vol.-%, bezogen auf 13 % O₂ (entspricht 1250 mg/m³).</p> <p>Die staubförmigen Emissionen im Abgas betragen unter o. g. Bedingungen 28 mg/m³, der NO_x-Gehalt 121 mg/m³, der C_nH_m-Gehalt 71 mg/m³, bei Scheitholz auf 13 % O₂ bezogen.</p> <p>Der Wirkungsgrad beträgt unter o. g. Bedingungen 81,3 %.</p>

Dieses Prüfgutachten ersetzt unser Prüfgutachten Nr. RRF - 40 10 2214 vom 09.02.2010.

Der Leiter der Prüfstelle



Dr. Lücker
Oberhausen, 04.08.2011