



DÄNISCHES TECHNOLOGISCHES INSTITUT

Anerkannte Prüfstelle, DANAK (Dänische Akkreditierung) Nr. 300
Notifizierte Prüfstelle, ID-Nr. 1235

ZERTIFIKAT

Auszug aus Bericht Nr. ELAB-2248-AUS

Info@teknologisk.dk
www.teknologisk.dk

Typ – Bezeichnung: Kaminofen, Typ Aduro 18 Austria und Aduro 18.2
Austria

Norm – Bezeichnung: Nominal Prüfung nach EN13240:2001/A2:2004 mit
Emissionswerte nach Vereinbarung Art. 15a B VG
– Inverkehrbringen von Kleinf Feuerungen.

Hersteller: Aduro A/S, Beringvej 17, 8361 Hasselager, DK

Auftraggeber: Aduro A/S, Beringvej 17, 8361 Hasselager, DK

PRÜFERGEBNIS

Prüfung bei Nennwärmeleistung gemäß Abschnitt A4.7 ist mit Birkenholz
ausgeführt. Folgende Ergebnisse wurden erreicht:

| | |
|--|--|
| Mittlere Abgastemperatur: | 252 °C (bei 20 °C) |
| Nennwärmeleistung, vorgesehene: | 7.0 kW |
| Wirkungsgrad: | 80 % |
| Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung | 12 Pa (0,12 mbar) |
| CO-Emission, bezogen auf 13% O₂: | 454 mg/MJ |
| Staubemission, bezogen auf 13 % O₂: | 9 mg/MJ |
| OGC-Emission, bezogen auf 13% O₂: | 24 mg/MJ (als Carbon äquivalente) |
| NO_x Emission, bezogen auf 13% O₂: | 63 mg/MJ (als NO ₂ berechnet) |

Emissionswerte für CO, OGC und NO_x nach Vereinbarung Art. 15a B VG – Inverkehrbringen von Kleinf Feuerungen.

Aarhus, 27. Marz 2018

Kim Sig Andersen
Berater