



## DÄNISCHES TECHNOLOGISCHES INSTITUT

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

# ZERTIFIKAT

## Auszug aus Bericht Nr. ELAB-2437-AUS

[Info@teknologisk.dk](mailto:Info@teknologisk.dk)  
[www.teknologisk.dk](http://www.teknologisk.dk)

**Typ – Bezeichnung:** Kaminofen, Typ Aduro 22 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:** Hersteller

## PRÜFERGEBNIS

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

<b>Mittlere Abgastemperatur:</b>	256 °C (bei 20 °C)
<b>Nennwärmeleistung, vorgesehene:</b>	6.0 kW
<b>Wirkungsgrad:</b>	80 %
<b>Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung</b>	12 Pa (0,12 mbar)
<b>CO-Emission, bezogen auf 13% O<sub>2</sub>:</b>	702 mg/MJ
<b>Staubemission, bezogen auf 13 % O<sub>2</sub>:</b>	9 mg/MJ
<b>OGC-Emission, bezogen auf 13% O<sub>2</sub>:</b>	37 mg/MJ (als Carbon äquivalente)
<b>NO<sub>x</sub> Emission, bezogen auf 13% O<sub>2</sub>:</b>	67 mg/MJ (als NO <sub>2</sub> berechnet)

Emissionswerte für CO, OGC und NO<sub>x</sub> nach Vereinbarung Art. 15a B VG – Inverkehrbringen von Kleinf Feuerungen.

Aarhus, 13. Februar 2020

René Lyngsø Hvidberg  
Berater