



DÄNISCHES TECHNOLOGISCHES INSTITUT

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

ZERTIFIKAT

Auszug aus Bericht Nr. ELAB-2248-AUS

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

Norm – Bezeichnung: Teilweise nach EN13240:2001/A2:2004 und teilweise nach Österreicher Richtlinien geprüft (Art. 15a B-VG)

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)

Aarhus, 28. November 2016


René Lyngsø Hvidberg
Berater