



DÄNISCHES TECHNOLOGISCHES INSTITUT

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

ZERTIFIKAT

Auszug aus Bericht Nr. ELAB-2062-AUS rev. 1

Typ – Bezeichnung: Kaminofen, Rais Q-Be / ATTIKA Q-Be
Norm – Bezeichnung: Teilweise nach EN13240:2001/A2:2004 und teilweise nach Österreicher Richtlinien geprüft (Art. 15a B-VG)
Hersteller: Rais A/S, Industrivej 20, 9000 Frederikshavn, DK
Auftraggeber: Rais A/S, Industrivej 20, 9000 Frederikshavn, DK

PRÜFERGEBNIS

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

Mittlere Abgastemperatur:	300 °C (bei 20 °C)
Nennwärmeleistung, vorgesehene:	5,9 kW
Wirkungsgrad:	80 %
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung	12 Pa (0,12 mbar)
CO-Emission, bezogen auf 13% O₂:	420 mg/MJ
Staubemission, bezogen auf 13 % O₂:	11 mg/MJ
OGC-Emission, bezogen auf 13% O₂:	19 mg/MJ (als Carbon äquivalente)
NO_x Emission, bezogen auf 13% O₂:	37 mg/MJ (als NO ₂ berechnet)

Kim Sig Andersen
Berater

Aarhus, 03. Dezember 2014