



DÄNISCHES TECHNOLOGISCHES INSTITUT

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

ZERTIFIKAT

Auszug aus Bericht Nr. ELAB-2287-AUS

Info@teknologisk.dk
www.teknologisk.dk

Typ – Bezeichnung: Kamineinsatz, Rais Visio 3-1
Norm – Bezeichnung: Teilweise nach EN13229:2001/A1:2003/A2:2004 und teilweise nach Österreicher Richtlinien geprüft (Art. 15a B-VG)


Hersteller: Rais A/S, Industrivej 20, 9900 Frederikshavn, DK
Auftraggeber: Rais A/S, Industrivej 20, 9900 Frederikshavn, DK

PRÜFERGEBNIS

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

Mittlere Abgastemperatur:	225 °C (bei 20 °C)
Nennwärmeleistung, vorgesehene:	7.8 kW
Wirkungsgrad:	80 %
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung	11 Pa (0,11 mbar)
CO-Emission, bezogen auf 13% O₂:	868 mg/MJ
Staubemission, bezogen auf 13 % O₂:	14 mg/MJ
OGC-Emission, bezogen auf 13% O₂:	43 mg/MJ (als Carbon äquivalente)
NO_x Emission, bezogen auf 13% O₂:	61 mg/MJ (als NO ₂ berechnet)

Aarhus, 22. September 2017


René Lyngso Hvidberg
Berater