



DÄNISCHES TECHNOLOGISCHES INSTITUT

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

Auszug aus Bericht Nr. ELAB-2324-AUS

Typ – Bezeichnung: Kaminofen, Typ:
Rais Nexo 1025/1235 side glass (MAN/CA), Nexo
1025/1235 (MAN/CA), Nexo Classic 1025/1235 side glass
(MAN/CA), Nexo Classic 1025/1235 (MAN/CA)

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

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


PRÜFERGEBNIS

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

Mittlere Abgastemperatur:	268 °C (bei 20 °C)
Wirkungsgrad:	80 %
Nennwärmeleistung, vorgesehene:	5.7 kW
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung:	12 Pa (0,12 mbar)
CO-Emission:	546 mg/MJ
OGC-Emission:	19 mgC/MJ
NO _x Emission:	60 mg/MJ (als NO ₂ berechnet)
Staubemission:	3 mg/MJ

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

Aarhus, 15. Januar 2020


René Lyngsø Hvidberg
Berater