



DÄNISCHE TECHNOLOGISCHE INSTITUT

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

ZERTIFIKAT

Auszug aus Bericht Nr. ELAB-2211-AUS-Rev-1 und
AoP (Viva L 140) dated 11.09.2020

Info@teknologisk.dk
www.teknologisk.dk

Typ – Bezeichnung: Kaminofen, Viva 100 L, Viva 100 LG, Viva 100 L Classic, Viva 100 LG Classic, Viva 120 L, Viva 120 LG, Viva 120 L Classic, Viva 120 LG Classic, Viva 140 L, Viva 140 LG, Viva 140 L Classic, Viva 140 LG Classic Viva 160 L, Viva 160 LG, Viva 160 L Classic, Viva 160 LG Classic und CA (CleverAIR) Variante.

Norm – Bezeichnung: Teilweise nach EN13240:2001/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 Buchenholz ausgeführt. Folgende Ergebnisse wurden erreicht:

Mittlere Abgastemperatur:	282 °C (bei 20 °C)
Nennwärmeleistung, vorgesehene:	5.6 kW
Wirkungsgrad:	81 %
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung	12 Pa (0,12 mbar)
CO-Emission, bezogen auf 13% O ₂ :	468 mg/MJ
Staubemission, bezogen auf 13 % O ₂ :	4 mg/MJ
OGC-Emission, bezogen auf 13% O ₂ :	21 mg/MJ (als Carbon äquivalente)
NO _x Emission, bezogen auf 13% O ₂ :	53 mg/MJ (als NO ₂ berechnet)

Aarhus, 3. November 2020


Max Bjerrum
Berater