



## TEKNOLOGISK INSTITUT

Akkrediteret prøvningsorgan, DANAK-akkreditering nr. 300  
Notificeret prøvningsorgan med ID-nr. 1235

# Prøvningsattest III

### Uddrag af rapport nr.:

**300-ELAB-2383-EN, 300-ELAB-2383-NS, 300-ELAB-2448-EN-sik  
og "Assessment of Rais Visio 2L"**

**Emne:** Pejseindsats, Rais Visio 3L og Rais Visio 2L.

**Rekvirent:** Rais A/S  
Industrivej 20, 9900 Frederikshavn

### Procedure:

<b>X</b>	Prøvning efter DS/EN13229/A2:2004
<b>X</b>	Prøvning efter NS3058-1 & -2 (partikelmåling)
<b>X</b>	Emissionsmåling af støv og OGC

## Prøvningsresultater

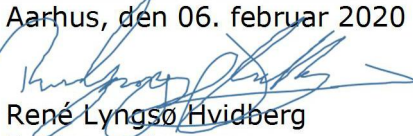
Akkrediteret prøvning af brændeovn iht. EN 13229 er foretaget med brænde der påfyres manuelt, og følgende resultater blev opnået:

Nominel ydelse: 10.3 kW  
CO-emission: 0.098 % - henført til 13 % O<sub>2</sub>  
Virkningsgrad: 81 %  
Røggastemperatur: 225 °C  
Afstand til bagvæg: - Kun Se vejledning  
Afstand til sidevæg: - Se vejledning

### Emissioner iht. NS 3058 og/eller CEN/TS 15883:

Partikler efter NS 3058 - LR: 1.00 g/kg (tørstof) middelværdi (krav: ≤4)  
Partikler efter NS 3058: 1.00 g/kg (tørstof) maksimalt (krav: ≤8)  
OGC efter CEN/TS 15883: 73 mgC/Nm<sup>3</sup> ved 13% O<sub>2</sub> (krav: ≤120)  
Støv efter CEN/TS 15883: 28 mg/Nm<sup>3</sup> ved 13% O<sub>2</sub> (krav: ≤30)

Bemærk venligst, at de oplyste værdier er et uddrag af prøvningsrapporten.  
For yderligere oplysninger henvises til prøvningsrapporten, se nummer ovenfor.

Aarhus, den 06. februar 2020  René Lyngsø Hvidberg Business Manager	Skorstensfejerpåtegning
---	-------------------------

På baggrund af ovennævnte emissioner attesteres det hermed, at fyringsanlægget opfylder emissionskravene i bilag 1 til Bekendtgørelse nr. 49 af 16/01-2018 om regulering af luftforurening fra fyringsanlæg til fast brændsel under 1 MW.