



TEKNOLOGISK INSTITUT

Akkrediteret prøvningsorgan, DANAK-akkreditering nr. 300

PRØVNINGSSATTEST

Uddrag af rapport nr. **300-ELAB-2241-EN A, 300-ELAB-2241-NS og ELAB-2241-WALL** ¹⁾

Emne: Pejseindsats, Rais Visio 2-1 NS
Rekvirent: Rais A/S, Industrivej 20, Vangen, 9900 Frederikshavn, Danmark

Procedure:

| | |
|----------|---|
| X | Prøvning til CE-mærke efter DS/EN13240 |
| X | Miljøprøve efter NS3058-1, NS 3058-2 og NS3059 (partikelmåling) |
| X | Sikkerhedsprøve mod Norsk brandmur ¹⁾ |

PRØVNINGSRISULTATER:

Prøvning ved nominal ydelse iht. EN 13240 afsnit A4.7 er foretaget med brænde, og følgende resultater blev opnået:

Nominal ydelse: 5,8 kW
CO-emission: 0,22 % - henført til 13 % O₂
Virkningsgrad: 79 %
Røggastemperatur: 207 °C

Afstande til brandbart materiale:

Sikkerhedsprøvning er foretaget iht. EN 13240 afsnit A4.9.2.2. Ved følgende afstande til brændbart materiale er temperaturen mindre end 65 °C over rumtemperaturen:

Afstand til sidevæg: 350²⁾ mm Afstand til bagvæg: - mm
Afstand til brandmur, side: 0 mm Afstand til brandmur, bag: - mm
(se i øvrigt vejledningen for evt. supplerende oplysninger)


- 1) Bemærk at WALL-rapporten er ikke akkrediteret.
- 2) Sidevæg foran indsats

Partikelmåling iht. NS 3058:

Partikler efter NS 3058: 3,47 g/kg (tørstof) middelværdi (maks. 10)
Partikler efter NS 3058: 6,45 g/kg (tørstof) maksimalt (maks. 20)

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

Teknologisk Institut er notificeret prøvningsorgan med ID-nr. 1235 og akkrediteret af DANAK under akkrediteringsnummer 0300.

| | |
|---|------------------|
| Århus, den 06-12-2017  Kim Sig Andersen Konsulent e-post kmsa@teknologisk.dk | Montør påtegning |
|---|------------------|