



TEKNOLOGISK INSTITUT

Akkrediteret prøvningsorgan, DANAK-akkreditering nr. 300

PRØVNINGSATTEST

Uddrag af rapport nr.: 300-ELAB-2287-EN-Norway, 300-ELAB-2287-NS og ELAB-2287-WALL

Emne: Indsats: Rais Visio 3-1 NS

Rekvirent: Rais A/S, Industrivej 20, DK-9900 Frederikshavn

Procedure:	X	Prøvning til CE-mærke efter DS/EN13229
	X	Miljøprøve efter NS3058-1, NS 3058-2 og NS3059 (partikelmåling)
	X	Sikkerhedsprøve mod Norsk brandmur

PRØVNINGSRESULTATER:

Prøvning ved nominel ydelse iht. EN 13229 afsnit A4.7 er foretaget med brænde, og følgende resultater blev opnået:

Nominel ydelse:	8.3	kW
CO-emission:	0.17	% - henført til 13 % O ₂
Virkningsgrad:	77	%
Røggastemperatur:	229	°C

Afstande til brandbart materiale:

Sikkerhedsprøvning er foretaget iht. EN 13229 afsnit A4.9.2.2. Ved følgende indvendig afstand til brandmur er temperaturen bag ved brandmuren på brændbart materiale mindre end 65°C over rumtemperaturen:

Afstand til brandmur, bag: 50 mm

(se i øvrigt vejledningen for evt. supplerende oplysninger)

Partikelmåling iht. NS 3058:


Partikler efter NS 3058: 5.79 g/kg (tørstof) middelværdi (maks. 10)

Partikler efter NS 3058: 8.14 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 22-09-2017


René Lyngsø Hvidberg
Seniorkonsulent
e-post reh@teknologisk.dk

Montør påtegning