



TEKNOLOGISK INSTITUT

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

Prøvningsattest III

Uddrag af rapport nr.: **300-ELAB-2336-EN, 300-ELAB-1263-NS og Bedømmelse**
af **Jydepejsen Zeta, NS**

Emne: Jydepejsen Zeta Wall
Rekvirent: Jydepejsen Denmark A/S
Ahornsvinget 3-7, Nr. Felding, 7500 Holstebro, Denmark

Procedure:	X	Prøvning efter DS/EN13240/A2:2004
	X	Prøvning efter NS3058-1 & -2 (partikelmåling)
	X	Emissionsmåling efter CEN/TS 15883 (støv og OGC)

Prøvningsresultater


Akkrediteret prøvning af brændeovn iht. EN 13240 er foretaget med brænde der påfyres manuelt, og følgende resultater blev opnået:

Nominel ydelse: 7.4 kW
CO-emission: 0.078 % - henført til 13 % O₂
Virkningsgrad: 75 %
Røggastemperatur: 337 °C
Afstand til bagvæg: - mm (kun mod ubrændbar væg)
Afstand til sidevæg: 350 mm (normalopstilling mod brændbar væg)

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

Partikler efter NS 3058: 3.00 g/kg (tørstof) middelværdi (krav: ≤4)
Partikler efter NS 3058: 4.16 g/kg (tørstof) maksimalt (krav: ≤8)
OGC efter CEN/TS 15883: 78 mgC/Nm³ ved 13% O₂ (krav: ≤120)
Støv efter CEN/TS 15883: 28 mg/Nm³ ved 13% O₂ (krav: ≤30)

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

Aarhus, den 10.08.2018  René Lyngsø Hvidberg Seniorkonsulent	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.