



TEKNOLOGISK  
INSTITUT

Teknologiparken  
Kongsvang Allé 29  
DK-8000 Aarhus C  
Phone +45 72 20 10 00  
Fax +45 72 20 10 19  
Info@teknologisk.dk

TEKNOLOGISK INSTITUT

# PRØVNINGSATTEST

Uddrag af rapport nr. 102041.95A, dateret 30.08.2007

**Emne:** Pejseindsats, Nordpeis AS, Type **Nordpeis N23-G**  
**Rekvirent:** Nordpeis AS, Gjellebekkstubben 9/11, 3420 Lierskogen, Norge  
**Prøvningslaboratorium:** **Sintef NBL (Norge)**  
**Akkrediteringsorgan:** **Norsk Akkreditering**

|                   |                                                                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Procedure:</b> | <input checked="" type="checkbox"/> Prøvning efter NS3058-1, NS 3058-2 og NS3059 (partikelmåling) |
|                   | <input type="checkbox"/> Støvmåling efter DIN plus Zertifizierungsprogramm                        |
|                   | <input type="checkbox"/> Anden anerkendt støvmåling                                               |

## PRØVNINGSRESULTATER

Partikelmåling iht. NS 3058, støvmåling iht. metode DIN plus eller anden anerkendt støvmåling:

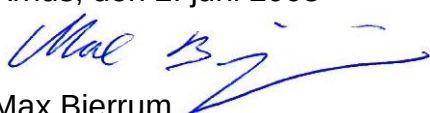
**Partikelemission efter NS 3058:** **2,81 g/kg (tørstof) middelværdi (maks. 10)**

**Partikelemission efter NS 3058:** **3,12 g/kg (tørstof) maksimalt (maks. 20)**

**Støvemission efter metode DIN plus:** - mg/Nm<sup>3</sup> ved 13% O<sub>2</sub> (maks. 75)

**Anden anerkendt støvmålemetode:** - mg/Nm<sup>3</sup> ved 13% O<sub>2</sub> (maks. 75)

Bemærk venligst, at de oplyste værdier er et uddrag af en prøvningsrapport udstedt af ovennævnte prøvningslaboratorium. For yderligere oplysninger henvises til prøvningsrapporten, se nummer ovenfor. Teknologisk Institut er notificeret prøvningsorgan med ID-nr. 1235, og akkrediteret af DANAK med akkrediteringsnummer 300.

|                                                                                                                                                                                    |                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Århus, den 2. juni 2008<br><br>Max Bjerrum<br>Teknikumingeniør<br>Teknologisk Institut, Danmark | Skorstensfejerpåtegning |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|

På baggrund af ovennævnte partikelemission attesteres det hermed, at fyringsanlægget opfylder emissionskravene i bilag 1 til Bekendtgørelse nr. 1432 af 11/12/2007 vedr. regulering af luftforurening fra brændeovne og brænde kedler samt visse andre faste anlæg til energiproduktion.