

# HERSTELLERERKLÄRUNG

## für Einzelfeuerungsanlagen für feste Brennstoffe

gem. § 4, Abs. 3 1. BImSchV vom 26.01.2010

Kamineinsatz: **LEDA KARAT 570 D, KARAT 572 D**

### Wir bestätigen auf Grundlage der Typprüfung

nach DIN EN 13229  
mit der Prüfberichtsnummer FSPS-Wa 2098-EN  
durch die zertifizierte,  
unabhängige Prüfstelle RWE Power AG Feuerstättenprüfstelle  
Dürener Straße 92  
50226 Frechen  
Deutschland  
Nr. der zertifizierten Prüfstelle 1427

**dass die Anforderungen an die Emissionsgrenzwerte und den Mindestwirkungsgrad gemäß 2. Stufe, 1.BImSchV (ab 2015) eingehalten werden.**

| Emissionen und Wirkungsgrad   | Grenzwert*                          |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Kohlenmonoxid (CO)            | 1250 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub> |
| Staub                         | 40 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>   |
| Wirkungsgrad                  | 80 %                                |
| NO <sub>x</sub>               | 200 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>  |
| C <sub>n</sub> H <sub>m</sub> | 120 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>  |

\*bezogen auf 13% O<sub>2</sub>

Leer, den 01.09.2014



Tammo Lüken, Werksprüfstellenleiter