

# HERSTELLERERKLÄRUNG

## für Einzelraumfeuerungsanlagen für feste Brennstoffe

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

Typ: **LEDA RUBIN K20**

### Wir bestätigen auf Grundlage der Typprüfung

nach DIN EN 13229  
mit der Prüfberichtsnummer FSPS-Wa 2294-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)          | $\leq 1250 \text{ mg/m}^3_{\text{N}}$  |
| Staub                       | $\leq 40 \text{ mg/m}^3_{\text{N}}$  |
| Wirkungsgrad                | $\geq 80 \%$   |
| NO <sub>x</sub>             | Scheitholz: $\leq 200 \text{ mg/m}^3_{\text{N}}$<br>Braunkohlebriketts: $\leq 300 \text{ mg/m}^3_{\text{N}}$ |
| OGC                         | $\leq 120 \text{ mg/m}^3_{\text{N}}$   |

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

Leer, den 04.05.2021

**LEDA**HEIZTECHNIK-INDUSTRIEGUSS  
**Werksprüfstelle**Anerkannte Prüfstelle im Bereich von DIN-CERTCO  
Produktbereich Heiz-, Koch- und Wärmegerät  
LEDA WERK GMBH & CO KG · BOEKHOFF & CO  
GRONINGER STRASSE 10 · 26789 LEER  
TEL.: 0491 / 6099 - 140 · FAX: 0491 / 6099 - 290

Tammo Lüken, Werksprüfstellenleiter