

# HERSTELLERERKLÄRUNG

## für Einzelraumfeuerungsanlagen für feste Brennstoffe

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

Raumheizer: **LEDA FORMIA**

### Wir bestätigen auf Grundlage der Typprüfung

nach DIN EN 13240  
mit der Prüfberichtsnummer FSPS-Wa 1903-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	Scheitholz: $\geq 80 \%$ Braunkohlebriketts: $\geq 78 \%$
NO <sub>x</sub>	Scheitholz: $\leq 200 \text{ mg/m}^3_{\text{N}}$ 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



Tammo Lüken, Werksprüfstellenleiter