

# HERSTELLERERKLÄRUNG

## für Einzelraumfeuerungsanlagen für feste Brennstoffe

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

Typ: **LEDA SERA 55 ES / 78 ES / 100 ES**

### Wir bestätigen auf Grundlage der Typprüfung

nach DIN EN 13229  
mit der Prüfberichtsnummer FSPS-Wa 2242-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	$\geq 78 \%$
NO <sub>x</sub>	$\leq 200 \text{ mg/m}^3_{\text{N}}$
OGC	$\leq 120 \text{ mg/m}^3_{\text{N}}$

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

Leer, den 07.05.2019



Tammo Lüken, Werksprüfstellenleiter