

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 6036-00617-04

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
CORNA ES tec
2. Verwendungszweck(e):  
Raumheizung in Gebäuden ohne Heiz- oder Brauchwassererwärmung mit den Brennstoffen Scheitholz und Holzbrikett
3. Hersteller:  
LEDA Werk GmbH & Co.KG, Groninger Straße 10, 26789 Leer, Deutschland  
Tel. +49 491 6099-0, Fax +49 491 6099-290, www.leda.de, info@www.leda.de
4. –
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
System 3
- 6.a) Harmonisierte Norm:  
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007  
  
Notifizierte Stelle(n):  
RRF Rhein-Ruhr Feuerstätten-Prüfstelle GmbH  
Im Lipperfeld 34b, 46047 Oberhausen, Deutschland  
Kennnummer der notifizierten Stelle: 1625  
Prüfbericht Nr. der Typprüfung: RRF - 40 19 5390
- 6.b) –

## 7. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Brandsicherheit	Anforderungen erfüllt	EN 13240:2001/A2:2004/ AC:2007  Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Typprüfung durchgeführt	
Brandverhalten	A1		
Mindestabstände zu angrenzenden brennbaren Bestandteilen	zum Boden:		0
	zur Seite:		40 cm
Sicherheitsprüfung gegen Heizgasaustritt und Herausfallen von Glut	nach hinten:		40 cm
	im Strahlungsbereich der Sichtfenstertür:		80 cm
Reinigbarkeit der Heizflächen	Anforderungen erfüllt		
Emission von Verbrennungsprodukten	Anforderungen erfüllt		
	mittlerer CO -Gehalt bez. auf 13% O <sub>2</sub>		≤ 1250 mg/m <sup>3</sup>
	Abgastemperatur Nennwärmeleistung		168°C
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	NPD (keine Leistung bestimmt)		
Oberflächentemperatur	Anforderungen erfüllt		
Elektrische Sicherheit	NPD (keine Leistung bestimmt)		
Maximaler Betriebsdruck	--		
Mechanische Festigkeit (zur Installation von Abgasabzug)	NPD (keine Leistung bestimmt)		
Wärmeleistung/Energieeffizienz	Nennwärmeleistung:	6 kW	
	Raumwärmeleistung:	6 kW	
	Wirkungsgrad:	≥ 81 %	

## 8. —

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Tammo Lüken  
Leer

2020-03-30

*T. Lüken*

