

## 8. Leistungserklärungen

Leistungserklärungen für die verschiedenen Produkttypen der Kaminofen-Serie CORNA gemäß Bauproduktenverordnung BauPVO, (EU) Nr. 305/2011, sowie gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014.

### LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 6036-00617-01

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
CORNA
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 17 4489-1
- 6.b) –

## 7. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation	
	CORNA			
	4 kW	6 kW		
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 cm		0 cm
	zur Seite:	40 cm		40 cm
	nach hinten:	35 cm		35 cm
Sicherheitsprüfung gegen Heizgasaustritt und Herausfallen von Glut	im Strahlungsbereich der Sichtfenstertür	80 cm		80 cm
	Anforderungen erfüllt			
Reinigbarkeit der Heizflächen	Anforderungen erfüllt			
Emission von Verbrennungsprodukten	mittlerer CO -Gehalt bez. auf 13% O <sub>2</sub>			≤ 1250 mg/m <sup>3</sup>
	Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung			193°C
	Abgastemperatur bei zus. geprüfter Leistung		218°C	
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	NPD (keine Leistung bestimmt)			
Oberflächentemperatur	Anforderungen erfüllt			
Elektrische Sicherheit	NPD (keine Leistung bestimmt)			
Maximaler Betriebsdruck	--			
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	NPD (keine Leistung bestimmt)			
Wärmeleistung/Energieeffizienz	Nennwärmeleistung:	4 kW	6 kW	
	zus. geprüfte größere Leistung:	4 kW	6 kW	
	Raumwärmeleistung:	≥ 81 %	≥ 81 %	
	Wirkungsgrad:	≥ 81 %	≥ 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


