

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 6036-00617-06-2023

1. **Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
CORNA PS 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 22 6277
- 6.b) –

Technische Angaben (EU)

2. Seite zur Leistungserklärung Nr. 6036-00617-06-2023

7. Erklärte Leistungen		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
	CORNA PS tec	
Brandsicherheit	Anforderungen erfüllt	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 Datum 09.03.2018 Fundstelle 2018/C 092/06 Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Typprüfung durchgeführt
Brandverhalten	A1	
Mindestabstände zu angrenzenden brennbaren Bestandteilen	zum Boden: 0 zur Seite: -- nach hinten: 380 mm	
	Abstand im Strahlungsbereich der Front (Sichtscheibe) 600 mm seitliche Sichtscheiben 600 mm	
Sicherheitsprüfung gegen Heizgasaustritt und Herausfallen von Glut	Anforderungen erfüllt	
Reinigbarkeit der Heizflächen	Anforderungen erfüllt	
Emissionen von Verbrennungsprodukten	mittlerer CO -Gehalt bez. auf 13% O ₂ ≤ 1250 mg/mN ³	
Freisetzen von gefährlichen Stoffen	NPD (keine Leistung bestimmt)	
Oberflächentemperatur	Anforderungen erfüllt	
Elektrische Sicherheit	NPD (keine Leistung bestimmt)	
Abgastemperatur	bei Nennwärmeleistung 178°C	
maximaler Betriebsdruck	–	
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	NPD (keine Leistung bestimmt)	
Wärmeleistung / Energieeffizienz	Nennwärmeleistung 6,0 kW Raumwärmeleistung 6,0 kW Wirkungsgrad ≥ 81 %	
8. –		
<p>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.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</p> <p>Tammo Lüken Leer</p> <p>2023-03-13</p> <p></p> <p></p> <p>Produktbereich Heiz-, Koch- und Wärmegerät LEDA WERK GMBH & CO KG · BOEKHOFF & CO GRÖNINGER STRASSE 10 · 36789 LEER Tel: 05171-1096-145 Fax: 05171-1096-230</p>		

Auszug aus: LEDA 6036-00617 V17 0523 CORNA-AA / BA