

LEISTUNGSERKLÄRUNG



Nr. 6036-00657-04-2022

1. **Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
**KALA PS
mit Guss-Speicheraufsatz**
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 13229:2001/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 - 29 20 5653
- 6.b) –

Technische Angaben (EU)

2. Seite zur Leistungserklärung Nr. 6036-00657-04-2022

7. Erklärte Leistungen		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	KALA PS mit Guss-Speicheraufsatz	
Brandsicherheit	Anforderungen erfüllt	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007
Mindestdämmdicke zu angrenzenden brennbaren Bestandteilen Mindestabstand zur Wärmedämmung vor angrenzenden brennbaren Bestandteilen	Notwendige Wärmedämmung	Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Typprüfung durchgeführt
	zum Boden: 0 mm zur Seite: – nach hinten: 120 mm nach oben: 200 mm	
	Abstand zwischen Kamineinsatz und Wärmedämmung	
notwendige Gitterquerschnitte bei Anbau an brennbare Bauteile	freier Umluftgitterquerschnitt	1000 cm ²
	freier Zuluftgitterquerschnitt	1200 cm ²
	Mindestabstand Zuluftgitter nach oben zu brennbarer Decke	170 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	224°C
maximaler Betriebsdruck		–
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)		NPD (keine Leistung bestimmt)
Wärmeleistung / Energieeffizienz	Nennwärmeleistung Raumwärmeleistung, Scheitholz Wirkungsgrad	11 kW 11 kW ≥ 80 %
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>2022-12-02</p> <p></p> <p> HEIZTECHNIK-INDUSTRIEGUSS Werksprüfstelle</p> <p><small>Produktbereich Heiz-, Koch- und Wärmegerät LEDA WERK GMBH & CO KG · BOEKHOFF & CO GRONINGER STRASSE 10 · 26789 LEER TEL: 0491-0099-448 FAX: 0491-0099-230</small></p>		

Auszug aus: LEDA 6036-00657 V13 1222 KALA BA