



**A. Leistungserklärungen gem. Bauprodukten-Verordnung**

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

<b>LEISTUNGSERKLÄRUNG</b>		
Nr. 6036-00625-01-2025/1		
Produkt: Raumheizer für feste Brennstoffe		
1.	<b>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:</b> <b>PEPPA</b>	
2.	<b>Verwendungszweck(e):</b> Raumheizung in Wohngebäuden	
3.	<b>Hersteller:</b> 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.	<b>Bevollmächtigter:</b> –	
5.	<b>System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:</b> System 3	
6.a)	<b>Harmonisierte Norm / Harmonisierte Technische Spezifikation:</b> EN 16510-2-1:2022, Datum 09.11.2023, Fundstelle C/2023/7394	
	<b>Notifizierte Stelle(n):</b> RRF Rhein-Ruhr Feuerstätten-Prüfstelle GmbH, Im Lipperfeld 34b, 46047 Oberhausen, Deutschland, Kennnummer der notifizierten Stelle: 1625 Prüfbericht Nr. der Typprüfung: RRF - 1021 24 1308-1	
6.b)	<b>Europäisches Bewertungsdokument:</b> – / <b>Europäische Technische Bewertung:</b> – / <b>Technische Bewertungsstelle:</b> – / <b>Notifizierte Stelle(n):</b> –	
7.	<b>Erklärte Leistungen:</b>	
	<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>
		PEPPA
	<b>Harmonisierte Technische Spezifikation</b>	
	<b>Mechanische Festigkeit und Standsicherheit</b>	
	EN 16510-2-1:2022	
	Datum 09.11.2023	
	Fundstelle C/2023/7394	
	Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Typprüfung durchgeführt	
	<b>Brandschutz</b>	
	Schutz brennbarer Werkstoffe	
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand unter der Feuerstätte ( $d_b$ ) in cm oder mm	
	Mindestabstände unterhalb des Bodens (ohne FüÙe) zu brennbaren Materialien – zwischen Feuerstätte und Aufstellfläche, $d_b$	0
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand am Fußboden nach vorne ( $d_f$ ) in cm oder mm	
	Mindestabstände von der Vorderseite zu brennbaren Materialien im unteren vorderen Strahlungsbereich, $d_f$	0
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Decke ( $d_c$ ) in cm oder mm	
	Mindestabstände von der Oberseite zu brennbaren Materialien in der Decke – zwischen Oberkante mitgeprüfem Abgasrohr und brennbaren Materialien in der Decke, $d_c$	40 cm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Rückwand ( $d_R$ ) in cm oder mm	
	Mindestabstände von der Rückseite zu brennbaren Materialien – zwischen Feuerstätte und brennbaren Materialien, $d_R$	43 cm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand ( $d_s$ ) in cm oder mm	
	Mindestabstände von den Seiten zu brennbaren Materialien – zwischen Feuerstätte und brennbaren Materialien, $d_s$	48 cm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich ( $d_L$ ) in cm oder mm	
	Mindestabstände von der Vorderseite zu brennbaren Materialien im seitlichen vorderen Strahlungsbereich, $d_L$	0
	Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel) ( $d_p$ ) in cm oder mm	
	Mindestabstände von der Vorderseite zu brennbaren Materialien – Abstand der Front, $d_p$	80 cm
	Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung (s) in mm (falls zutreffend)	
	Materialtyp der Wärmedämmung, Schutzisolierung nach Herstellerangaben	NPD
	Materialstärke der Wärmedämmung, Schutzisolierung nach Herstellerangaben	0

# Leistungserklärungen gem. Bauprodukten-Verordnung

2. Seite zur Leistungserklärung Nr. 6036-00625-01-2025/1

Wesentliche Merkmale (Fortsetzung)	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
	PEPPA	
<b>Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz</b>		EN 16510-2-1:2022
Bei Nennwärmeleistung		Datum 09.11.2023
Kohlenmonoxid-Emission (CO), CO-Emission bei einem Sauerstoffgehalt von 13 % bei Nennwärmeleistung (CO <sub>nom</sub> ), Schwellenwerte	≤ 1500 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	Fundstelle C/2023/7394
Stickstoff-Emission (NO <sub>x</sub> ), NO <sub>x</sub> -Emission bei einem Sauerstoffgehalt von 13 % bei Nennwärmeleistung (NO <sub>xnom</sub> ), Schwellenwerte	≤ 200 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Typprüfung durchgeführt
Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC), Kohlenwasserstoff-Emission bei einem Sauerstoffgehalt von 13 % bei Nennwärmeleistung (OGC <sub>nom</sub> ), Schwellenwerte	≤ 120 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	
Staub-Emissionen (PM), Partikel-Emission bei einem Sauerstoffgehalt von 13 % bei Nennwärmeleistung (PM <sub>nom</sub> ), Schwellenwerte	≤ 40 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	
Bei Teillast-Wärmeleistung		
Kohlenmonoxid-Emission (CO), CO-Emission bei einem Sauerstoffgehalt von 13 % bei Teillast-Wärmeleistung (CO <sub>part</sub> )	≤ 1500 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	
Stickstoff-Emission (NO <sub>x</sub> ), NO <sub>x</sub> -Emission bei einem Sauerstoffgehalt von 13 % bei Teillast-Wärmeleistung (NO <sub>xpart</sub> )	≤ 200 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	
Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC), Kohlenwasserstoff-Emission bei einem Sauerstoffgehalt von 13 % bei Teillast-Wärmeleistung (OGC <sub>part</sub> )	≤ 120 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	
Staub-Emissionen (PM), Partikel-Emission bei einem Sauerstoffgehalt von 13 % bei Teillast-Wärmeleistung (PM <sub>part</sub> )	≤ 40 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	
<b>Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung</b>		
Bei Nennwärmeleistung (Daten zur Installation an einen Schornstein)		
Temperatur am Abgasstutzen bei Nennwärmeleistung (T <sub>snom</sub> ), Angabe in °C	231 °C	
Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung (P <sub>nom</sub> ), Angabe in Pa	12 Pa	
Abgasmassenstrom bei Nennwärmeleistung, (D <sub>tg nom</sub> ), Angabe in g/s	6,0 g/s	
Bei Teillast-Wärmeleistung (Daten zur Installation an einen Schornstein)		
Temperatur am Abgasstutzen bei Teillast-Wärmeleistung (T <sub>spart</sub> ), Angabe in °C	224 °C	
Mindestförderdruck bei Teillast-Wärmeleistung (P <sub>spart</sub> ), Angabe in Pa	12 Pa	
Abgasmassenstrom bei Teillast-Wärmeleistung, (D <sub>tg part</sub> ), Angabe in g/s	4,9 g/s	
Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit bei Sicherheitsprüfungs-Wärmeleistung		
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein, Schornsteinbezeichnung nach der entsprechenden Schornsteinnorm (T-Klasse)	T400 G	
<b>Energieeinsparung und Wärmeleistung</b>		
Wärmeleistung und Energieeffizienz des Geräts bei Nennwärmeleistung		
Raumwärmeleistung, Nenn-Raumwärmeleistung oder ein Leistungsbereich (abhängig von den Brennstofftypen) (P <sub>snom</sub> ), Angabe in kW	6,0 kW	
Wasserwärmeleistung (falls vorhanden), Nenn-Wasserwärmeleistung (sofern eingebaute wasserführende Bauteile vorhanden) oder Leistungsbereich (abhängig von den Brennstoffarten) sofern angegeben (P <sub>wnom</sub> ), Angabe in kW	NPD	
Effizienz, Wirkungsgrad der Feuerstätte bei Nennwärmeleistung (η <sub>nom</sub> ), Angabe in %	≥ 81 %	
Wärmeleistung und Energieeffizienz des Geräts bei Teillastbetrieb		
Raumwärmeleistung, Teillast-Raumwärmeleistung oder ein Leistungsbereich (abhängig von den Brennstofftypen) (P <sub>spart</sub> ), Angabe in kW	4,0 kW	
Wasserwärmeleistung (falls vorhanden), Teillast-Wasserwärmeleistung (sofern eingebaute wasserführende Bauteile vorhanden) oder Leistungsbereich (abhängig von den Brennstoffarten) sofern angegeben (P <sub>wpart</sub> ), Angabe in kW	NPD	
Effizienz, Wirkungsgrad der Feuerstätte bei Teillast-Wärmeleistung (η <sub>spart</sub> ), Angabe in %	≥ 81 %	
Raumheizungseffizienz		
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad der Feuerstätte bei Nennwärmeleistung (η <sub>p</sub> ), Schwellenwerte, Angabe in %	≥ 65 %	
Energie-Effizienz, Index (EEI) berechnet nach A.6.2.1.6, Energie-Effizienz-Index	≥ 107	
Energie-Effizienz, Klasse, Energie-Effizienz-Klassifizierung ermittelt nach 4.7.8, Tabelle 7	A+	
Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung (falls vorhanden), Verbrauch von elektrischer Hilfsenergie bei Nennwärmeleistung (el <sub>max</sub> ), Angabe in kW	NPD	
Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung (falls vorhanden), Verbrauch von elektrischer Hilfsenergie bei Teillast-Wärmeleistung (el <sub>min</sub> ), Angabe in kW	NPD	
Stromverbrauch im Standby-Betrieb, falls vorhanden, Verbrauch von elektrischer Hilfsenergie im Bereitschaftszustand (el <sub>sb</sub> ), Angabe in kW	NPD	
<b>Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen</b>		
Ökologische Nachhaltigkeit Elemente der ökologischen Nachhaltigkeit erklärt nach 4.8	NPD	
<b>8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: –</b>		
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 Lücken Leitung Werksprüfstelle		
Leer	13.10.2025	Produktbereich Heiz-, Koch- und Wärmegerät LEDA WERK GMBH & CO KG - BOEKHOFF & CO GRÖNINGER STRASSE 10 - 26789 LEEER TEL.: 0581 / 6009 - 140 - FAX: 0581 / 6009 - 290