

Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011 Nr. 28925-CPR-2021/03/15

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Leo 28/925**
2. Verwendungszweck(e): **Raumheizer für feste Brennstoffe (Zeitbrand), Raumheizung in Gebäuden**
3. Hersteller: **Olsberg GmbH** **Tel: +49 (0) 2962 / 805 – 0**
Hüttenstraße 38 **Fax: +49 (0) 2962 / 805 – 180**
DE 59939 Olsberg **E-Mail: kaminofen@olsberg.com**
4. Bevollmächtigter: ---
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes: **System 3**
6. Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt.
Engineering Test Institute, CZ 62100 Brno, Prüfbericht: 30-163357T
7. Harmonisierte technische Spezifikationen: **EN 13240:2002/A2:2005**
8. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandsicherheit	erfüllt
- Brandverhalten	A1 nach EN 13510-1
- Abstand zu brennbaren Materialien	Mindestabstand in mm Hinten: 200, Seite: 200, Vorn: 750 (im gesamten Strahlungsbereich der Scheibe), Boden: 0
- Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	erfüllt
Reinigbarkeit	erfüllt
Emissionen von Verbrennungsprodukten	
- CO (Nennwärmeleistung)	Scheitholz: 0,05% / Holzbrikett: 0,054% / Braunkohlenbrikett: 0,053%
Oberflächentemperatur	erfüllt
Elektrische Sicherheit	nicht zutreffend
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	npd
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	nicht zutreffend
Abgastemperatur	
- in der Messstrecke	Scheitholz: 276°C / Holzbrikett: 299°C / Braunkohlenbrikett: 290°C
- am Stutzen bei Nennwärmeleistung	Scheitholz: 357°C / Holzbrikett: 382°C / Braunkohlenbrikett: 370°C
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	npd
Wärmeleistung / Energieeffizienz	erfüllt
- Nennwärmeleistung	5,0 kW
- Raumwärmeleistung	5,47 kW
- Wasserwärmeleistung	nicht zutreffend
Wirkungsgrad	Scheitholz: 82,13% / Holzbrikett: 82,02% / Braunkohlenbrikett: 82,24%
Dauerhaftigkeit	npd

9. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen nach Nr.8. Grundlage der erklärten Leistung ist der Prüfbericht.
 Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr.3.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:



Dr. Volker Schulte, Prokurist, Geschäftsleitung

Olsberg, 15. März 2021