

Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011 Nr. 235775-CPR-2018/02/19

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Palena Plus SD Compact 23/5775**
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**
59939 Olsberg E-Mail: **kaminofen@olsberg.com**
4. Bevollmächtigter: ---
5. System(s) for assessment and verification of constancy of performance: **System 3**
6. Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt.
 Notifizierte Stelle(n): **Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625, D 46047 Oberhausen**
7. Erklärte Leistung(en):

Harmonisierte technische Spezifikationen	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandsicherheit	erfüllt
- Brandverhalten	A1
- Abstand zu brennbaren Materialien	Mindestabstand in mm Hinten: 150, Seite: 250, Vorn: 800 (im gesamten Strahlungsbereich der Scheibe), Boden: 0
- Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	erfüllt
Reinigbarkeit	erfüllt
Emissionen von Verbrennungsprodukten	
- CO	Scheitholz: 0,07% / Holzbrikett: 0,08%
Oberflächentemperatur	erfüllt
Elektrische Sicherheit	nicht zutreffend
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	npd
Maximaler Betriebsdruck	nicht zutreffend
Abgastemperatur	
- in der Messstrecke	Scheitholz: 288°C / Holzbrikett: 281°C
- am Stutzen bei Nennwärmeleistung	Scheitholz: 330°C / Holzbrikett: 320°C
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	npd
Wärmeleistung / Energieeffizienz	erfüllt
- Nennwärmeleistung	5,0 kW
- Raumwärmeleistung	5,4 kW
- Wasserwärmeleistung	nicht zutreffend
Wirkungsgrad	Scheitholz: 80% / Holzbrikett: 78%
Dauerhaftigkeit	npd

8. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen nach Nr.7. Grundlage der erklärten Leistung ist der Prüfbericht RRF - 40 16 4403.
 Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr.3.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:



Dr. Volker Schulte, Prokurist, Geschäftsleitung

Olsberg, 19.02.2018



Olsberg GmbH
Hüttenstraße 38
59939 Olsberg