

Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011 Nr. 43316-CPR-2022/01/18

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **VESTA 43/316**
2. Verwendungszweck(e): **Raumheizer zur Verfeuerung von Holzpellets**
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.
Technische Universität Wien, Prüflabor für Feuerungsanlagen, NB 1476, AT-1060 Wien, Prüfbericht: PL-21062-5-P
7. Harmonisierte technische Spezifikationen: **EN 14785:2006**
8. Erklärte Leistung(en):

| Wesentliche Merkmale | Leistung |
|---|--|
| Brandsicherheit | erfüllt |
| - Brandverhalten | A1 nach EN 13510-1 |
| - Abstand zu brennbaren Materialien | Mindestabstand in mm Hinten: 100, Seite: 100, Vorn: 800 (im gesamten Strahlungsbereich der Scheibe), Boden: 0 |
| - Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff | erfüllt |
| Reinigbarkeit | erfüllt |
| Emissionen von Verbrennungsprodukten | |
| - CO (Nennwärmeleistung) | < 250 mg/m ³ |
| Oberflächentemperatur | erfüllt |
| Elektrische Sicherheit | erfüllt |
| Freisetzung von gefährlichen Stoffen | npd |
| Maximaler Wasser-Betriebsdruck | nicht zutreffend |
| Abgastemperatur | |
| - in der Messstrecke | 147,9°C |
| - am Stutzen bei Nennwärmeleistung | 165°C |
| Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins) | npd |
| Wärmeleistung / Energieeffizienz | erfüllt |
| - Nennwärmeleistung | 6,0 kW |
| - Nenn-Raumwärmeleistung | 6,0 kW |
| - Nenn-Wasserwärmeleistung | nicht zutreffend |
| Wirkungsgrad Nennwärmeleistung | > 85% |
| Dauerhaftigkeit | erfüllt |

9. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen nach Nr.8. Grundlage der erklärten Leistung/en 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, 18. Januar 2022