

# Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011 Nr. 41646SK-CPR-2018/10/25

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Osorno S 41/646K**
2. Verwendungszweck(e): **Kamineinsatz 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**      **Email: 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.  
 Notifizierte Stelle(n): **Prüfanstalt der Maschinenbauindustrie, s.U., CZ-Brno**
7. Erklärte Leistung(en):

<b>Harmonisierte technische Spezifikationen</b>	<b>EN 13229:2001/A1:2003/A2:2004</b>
<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>
<b>Brandsicherheit</b>	<b>erfüllt</b>
- Brandverhalten	A1
- Abstand zu brennbaren Materialien	Mindestabstand in mm Hinten: 0, Seite: 800, Vorn: 800 (im gesamten Strahlungsbe- der Scheibe), Boden: 0
- Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	erfüllt
<b>Reinigbarkeit</b>	<b>erfüllt</b>
<b>Emissionen von Verbrennungsprodukten</b>	
- CO	Holz: 0,0809 %
<b>Oberflächentemperatur</b>	<b>erfüllt</b>
<b>Elektrische Sicherheit</b>	<b>nicht zutreffend</b>
<b>Freisetzung von gefährlichen Stoffen</b>	<b>npd</b>
<b>Maximaler Betriebsdruck</b>	<b>nicht zutreffend</b>
<b>Abgastemperatur</b>	
- in der Messstrecke	Holz: 234°C
- am Stutzen bei Nennwärmeleistung	Holz: 258°C
<b>Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)</b>	<b>npd</b>
<b>Wärmeleistung / Energieeffizienz</b>	<b>erfüllt</b>
- Nennwärmeleistung	5,7 kW
- Raumwärmeleistung	5,7 kW
- Wasserwärmeleistung	nicht zutreffend
<b>Wirkungsgrad</b>	Holz: 82,1%
<b>Dauerhaftigkeit</b>	<b>npd</b>

8. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung nach Nr.7. Grundlage der erklärten Leistung ist der Prüfbericht 30-13978-T-1.  
 Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr.3.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:

*Joh. Frese*

Johannes Frese, Prüfstellenleiter

Olsberg, 25.10.2018



**Olsberg GmbH**  
**Hüttenstraße 38**  
**59939 Olsberg**  
**T +49 2962 805-0**  
**olsberg.com**