

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

 Nr. **ZOSIA ECO**

Auflage 1/2018/DE

Vorbereitungsdatum: 02.01.2018

 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **ZOSIA/ECO**

2. Verwendungszweck: „Raumheizung in Gebäuden ohne mögliche Heiz- und Brauchwasserbereitung“

 3. Hersteller: **Kratki.pl Marek Bal**  
**Wsola ul. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, Polen**

 4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V : **System 3**

 5. Harmonisierte Norm: **EN 13229:2001 + EN 13229:2001/A1:2003 + EN 13229:2001/A2:2004 + EN 13229:2001/AC:2006 + EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007**

 Name und Kennnummer der notifizierten Stelle: **INSTYTUT ENERGETYKI (NB 1452), 01-330 WARSZAWA, ul. Mory 8, Polen**, führte eine Erstuntersuchung des Typs im System 3 durch

 6. Die deklarierten Nutzungseigenschaften laut Harmonisierter Norm: **PN-EN 13229:2002 + PN-EN 13229:2002/A1:2005 + PN-EN 13229:2002/A2:2006 + PN-EN 13229:2002/AC:2007 (EN 13229:2001 + EN 13229:2001/A1:2003 + EN 13229:2001/A2:2004 + EN 13229:2001/AC:2006 + EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007)**

Brandsicherheit	Erfüllt
Brandverhalten	A1
Abstand zu nicht brennbaren Materialien (Isolierung)	Mindestabstand in cm 12-15 cm
Abstand zu brennbaren Materialien	Vorn 100 cm
Emission von Verbrennungsprodukten (13% O <sub>2</sub> )	CO 0,10 %, 1188 mg/m <sup>3</sup> NO <sub>x</sub> 86 mg/m <sup>3</sup> , 57 mg/MJ
Staub (13% O <sub>2</sub> )	22 mg/m <sup>3</sup>
Oberflächentemperatur	Erfüllt
Elektrische Sicherheit	Nicht zutreffend
Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD
Max. Betriebsdruck	Nicht zutreffend
Mechanische Festigkeit (zur Installation von Abgaszug)	NPD
Wärmeleistung / Energieeffizienz	Leistungsbereich 6 - 15,5 kW Nennleistung 12 kW Wirkungsgrad 83 %

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich

Dieser Kamineinsatz erfüllt die Emissionsgrenzwerte der Bundes-Immissionschutz-Verordnung Stufe 2 für Kleinfeuerungsanlagen sowie Anforderungen des österreichischen Art. 15a B-VG

 Wsola, 02.01.2018  
 (Ort, Datum)

Im Namen des Herstellers

 mgr **Bartosz Piechnik**
  
 Kierownik

Działu Badawczo Rozwojowego .....

(Unterschrift)