

LEISTUNGSERKLÄRUNG

 Nr. **ZUZIA ECO**

Auflage 1/2017/DE

Vorbereitungsdatum: 31.08.2017

 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **ZUZIA/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 ₂)	CO 0,1 %, 1200 mg/m ³ NO _x 103 mg/m ³ , 68 mg/MJ
Staub (13% O ₂)	38 mg/m ³
Oberflächentemperatur	Erfüllt
Elektrische Sicherheit	Nicht zutreffend
Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD
Max. Betriebsdruck	Nicht zutreffend
Mechanische Festigkeit (zur Installation von Abgaszug)	NPD
Wärmeleistung / Energieeffizienz	Leistungsbereich 6,0 – 14,5 kW Nennleistung 12 kW Wirkungsgrad 81 %

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-Immisionschutz-Verordnung Stufe 2 für Kleinfeuerungsanlagen sowie Anforderungen des österreichischen Art. 15a B-VG

Im Namen des Herstellers

 Wsola, 31.08.2017
 (Ort, Datum)

mgr Bartosz Piechnik

Kierownik

Działu Badawczo Rozwojowego

(Unterschrift)