



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. **AQUARIO Z14**

Auflage 1/2018/DE

Vorbereitungsdatum: 28.09.2018

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **AQUARIO/Z14/PW**
2. Verwendungszweck: „Kamineinsatz für feste Brennstoffe mit Warmwasserbereitung“
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 0,08 %, 966 mg/m <sup>3</sup> NO <sub>x</sub> 104 mg/m <sup>3</sup> , 69 mg/MJ
Staub (13% O <sub>2</sub> )	9 mg/m <sup>3</sup>
Oberflächentemperatur	Erfüllt
Elektrische Sicherheit	Nicht zutreffend
Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD
Max. Betriebsdruck	2 bar
Mechanische Festigkeit (zur Installation von Abgaszug)	NPD
Abgasmassenstrom	12 g/s
Wärmeleistung / Energieeffizienz	Leistungsbereich 6 - 17 kW Nennleistung 14 kW Wasserwärmeleistung 10 kW Raumwärmeleistung 4 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 Kleinf Feuerungsanlagen sowie Anforderungen des österreichischen Art. 15a B-VG

Wsola, 28.09.2018  
(Ort, Datum)

Im Namen des Herstellers

mgr Bartosz Piechnik

Kierownik

Działu Badawczo Rozwojowego

.....  
(Unterschrift)