Leistungserklärung

Nr ARKE8/2017

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **ARKE 8**

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

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

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

5. Harmonisierte Norm: **EN 13229:2001/A1:2003/A2:2004/AC:2007**
Name und Kennnummer der notifizierten Stelle:
INSTYTUT ENERGETYKI (NB 1452), 01-330 WARSZAWA, ul. Mory 8, Polska,
führte eine Erstuntersuchung des Typs im System 3 durch und am 20.07.2017 veröffentlichte den Prüfbericht Nr. 117/17-LG

6. Die deklarierten Nutzungseigenschaften laut Harmonisierter Norm: **PN-EN 13229:2002/A1:2004/A2:2006/ AC:2007 (EN 13229:2001/A1:2003/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% O2)	CO 0,09 %, 1086 mg/m^3 NO_x 146 mg/m^3, 96 mg/MJ
Staub (13% O2)	14 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	4 - 11 kW Nennleistung 8 kW Wirkungsgrad 84 %

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

Wsola, 21.07.2017

.....
(Ort, Datum)

Im Namen des Herstellers

mgr Bartosz Piechnik
Kierownik
Działu Badawczo Rozwojowego

.....
(Unterschrift