

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. **NBU 11** 

Auflage 1/2018/DE

Vorbereitungsdatum: 02.01.2018

- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: NBU/500/700
- 2. Verwendungszweck: "Raumheizung in Gebäuden ohne mögliche Heiz- und Brauchwasserbereitung"
- 3. Hersteller:

Kratki.pl Marek Bal Wsola ul. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, Polen

- 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

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	Ä1
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 %, 1127 mg/m <sup>3</sup> NO <sub>x</sub> 118 mg/m <sup>3</sup> , 71 mg/MJ
Staub (13% O2)	17 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 4,5 - 14 kW Nennleistung 11 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-Immisionschutz-Verordnung Stufe 2 für Kleinfeuerungsanlagen sowie Anforderungen des österreichischen Art. 15a B-VG

Im Namen des Herstellers

mgr Bartosz Piechnik

Kferøwnik Działu Badawczo Rozwojowego

(Unterschrift)

Wsola, 02.01.2018 (Ort. Datum)