

LEISTUNGSERKLÄRUNG

 Nr. **MBM 10 PW**

Auflage 1/2018/DE

Vorbereitungsdatum: 01.02.2018

 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **MBM/PW/10**

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 ₂) | CO 0,1 %, 1230 mg/m ³ NO _x 98 mg/m ³ , 64 mg/MJ |
| Staub (13% O ₂) | 27 mg/m ³ |
| Oberflächentemperatur | Erfüllt |
| Elektrische Sicherheit | Nicht zutreffend |
| Freisetzung gefährlicher Stoffe | NPD |
| Max. Betriebsdruck | 2 bar |
| Mechanische Festigkeit (zur Installation von Abgaszug) | NPD |
| Wärmeleistung / Energieeffizienz | Leistungsbereich 5 - 14 kW Nennleistung 12 kW Wasserwärmeleistung 7 kW Raumwärmeleistung 5 kW Wirkungsgrad 85 % |

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, 01.02.2018
 (Ort, Datum)

Im Namen des Herstellers

 mgr **Bartosz Piechnik**

 Kierownik

Działu Badawczo Rozwojowego

 (Unterschrift)