

LEISTUNGSERKLÄRUNG

 Nr: **PROTON**

AUSGABE: 2/2022/EN

AUSGABEDATUM: 02.12.2022

 1. Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps: **PROTON**

 2. Verwendungszweck(e): **Raumheizung durch Strahlung und Konvektion.**

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

 4. Das System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **System 3**

 5. Name und Kennnummer der benannten Stelle:
INSTYTUT ENERGETYKI (NB 1452), 01-330 WARSZAWA, ul. Mory 8, Poland, hat eine erste Baumusterprüfung nach System 3 CPR durchgeführt und den **Prüfbericht Nr. 359/18-LG**

 6. Erklärte Leistung gemäß der harmonisierten Norm: **EN 13240:2008: EN 13240:2001 + EN 13240:2001/A2:2004 + EN 13240:2001/AC:2006 + 2006 + EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007**
 „Raumheizgeräte für feste Brennstoffe. Anforderungen und Prüfverfahren“

Grundlegende Merkmale	Eigenschaften der Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandsicherheit	Erfüllt	EN 13240:2008 EN 13240:2001 + EN 13240:2001/A2:2004 + EN 13240:2001/AC:2006 + EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 2015/1185
Emission CO (13% O ₂), NO _x , PM, OGC	0,08 %, 930 mg/ m ³ , 130 mg/ m ³ , 16 mg/ m ³ , 30 mg/ m ³	
Die Temperatur der Außenflächen	Anforderungen erfüllen	
Elektrische Sicherheit	NPD	
Maximaler Arbeitsdruck	NPD	
Mechanischer Widerstand (Abgasrohre und Schornstein)	Schornstein: erfüllt die Anforderungen Øz = 148 mm; L = 41 mm; Abgasrohre: erfüllen die Anforderungen ≥ 30 mm	
Nennleistung	8 kW	
Bereich der Nennleistung	NPD	
Wärmeleistung für Heizung	8 kW	
Die durchschnittliche Leistung des Wassers	Not applicable	
Wirkungsgrad	82 %	
Temperatur der Rauchgase	255°C	

Teile des Kamins enthalten kein Asbest. Für die Produktion wurde kein Cadmium und keine Schwermetalle verwendet

Die Leistungsmerkmale des oben genannten Produkts stimmen mit den erklärten Leistungseigenschaften überein. Die Leistungserklärung wurde in Übereinstimmung mit der Verordnung (UE) 305/2011 in alleiniger Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Dieser Kamineinsatz erfüllt die Emissionsgrenzwerte der Bundes-Immisionschutz-Verordnung Stufe 2 für Kleinf Feuerungsanlagen

Kratki.pl Marek Bal

ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk Wsola

NIP 796 115 80 07 REGON 670814979

tel. 48 389 99 00 (-16-)

 Wsola, 02.12.2022
 (Ort und Datum)

Dyrektor


 Rafał Kalbarczyk

 Unterschrift (im Namen des Herstellers)