

## HERSTELLERBESCHEINIGUNG

Nr. AQA14W

Ausstellung: 1/2013 Austellungsdatum: 04.11.2013

- 1. Eindeutige Produktbezeichnung/Produktcode: AQUARIO/A/14/W
- Typ,Chargen oder- Seriennummer oder ein anderes Element zur eindeutigen Identifikation des Produktes gemäß
  Artikel 11 (4): Kamineinsatz wasserführend AQUARIO/A/14/W mit Siechercheitswärmetauscher
  Serienproduktion, Seriennummer auf dem Produkt
- 3. Vom Hersteller vorgesehende beabsichtigte Anwendung oder Anwendungen des Bauprodukts gemäß der eingesetzten harmonisierten technischen Spezifikation: Beheizen von Rämen durch Strahlung und Konvektion sowie Beheizen von Wasser mittels Zentralheizung
- 4. Name, eingetragener Handelsname und/oder eingetragene Handelsmarke mit Adresse des Herstellers gemäß Artikel 11(5): Kratki.pl Marek Bal, Wsola ul. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, Polska
- 5. Gegebenfalls Name und Adresse des Bevollmächtigen, dessen Prokura die unter Artikel12(2) festgelegten Aufgaben deckt: N/A.
- 6. System oder die Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts wie im Anhang V: **System 3**
- 7. Im Falle der Erklärung über die Nutzungseigenschaften, die das Bauprodukt betreffen, das der harmonisierten Norm unterliegt: **Feuerstattenprufstelle Kahl GmbH, Industriestrasse 11,45699 Herten, Deutschland**, führte eine Erstuntersuchung des Typs im System 3 durch und veröffentlichte den Untersuchungsbericht.
- 8. Die Leistungserklärung über ein Produkt ist von einer übereinstimmenden Norm abgedeckt, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wurde: N/A.
- Die deklarierten Nutzungseigenschaften laut harmonisirten Norm: PN-EN 13229:2002/A1:2004/A2:2006/AC:2007 Kamineinsätze einschließlich offene Kaminöfen für Festbrennstoffe. Bedingungen und Untersuchungen " EN 13229:2001/A1:2003/A2:2004/AC:2006

Wesentliches Merkmal	Leistungseingeschaften	Normen
Nennleistung kW	14	EN 13229:2002/A1:2004/A2:2006/AC:2007
Leistungsbereich kW	8 – 16	
Wasserwärmeleistung kW	9,8	
Raumwärmeleistung kW	4,2	
Wirkungsgrad %	84,3	
CO Emissionen (13% O2) %	0,08	
CO Emissionen (13% O2) mg/m <sup>3</sup>	1000	
Abgastemperatur °C	220	
Max. Arbeitsdruck in Bar	2,0	
NO <sub>x</sub> Emissionen (13% O2) %	0,0053	
NO <sub>x</sub> Emissionen (13% O2) mg/m <sup>3</sup>	87	
Staub (13% O2) mg/m <sup>3</sup>	30	
Kein Teil des Kamins enthält Ashest Für d	ie Produktion worden weder Cad	ium nach Schwarmetalla vanvandet

Kein Teil des Kamins enthält Asbest. Für die Produktion werden weder Cadium noch Schwermetalle verwendet.

 Eigenschaften der Leistung des unter Punkt 1 und 2 definierten Produktes sind im Einklang mit der Leistungserklärung unter Punkt 9.

Diese Leistungserklärung ist ausschließlich für den Produzenten unter Punkt 4 definiert, der die volle Verantwortung für diese Leistungserklärung übernimmt.

Dieser Kamineinsatz erfüllt die Emissionsgrenzwerte der Bundes-Immisionschutz-Verordnung Stufe 2 für Kleinfeuerungsanlagen.

Im Namen des Herstellers Klerownik

Zespolu Badawczo-Rozwojowego

Wsola, 04.11.2013 (Ort, Datum)

Kalbay (Myh.