



**Leistungserklärung**  
gemäß der Verordnung (EU) 305/2011  
**No. FK 29 13 226**

**1) Eindeutiger Kennzeichnungscode des Produkttyps:**

„Radiante 600.03 ECOplus, 5 kW“  
Kamineinsätze einschließlich offene Kamine für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung  
EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

**2) Typenkennzeichen zur Identifikation  
des Bauproduktes gemäß Artikel 11 (4):**

„Radiante 600.03 ECOplus, 5 kW“

**3) vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der entsprechenden  
harmonisierten technischen Spezifikation:**

Kamineinsätze einschließlich offene Kamine für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung

**4) Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift  
des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:**

Hark GmbH & Co. KG  
Kamin- und Kachelofenbau  
Hochstrasse 197 – 213  
D - 47228 Duisburg  
Bundesrepublik Deutschland

Telefon: +49-2065-997 0

Fax: +49-2065-997 199

Webseite: [www.hark.de](http://www.hark.de)

E-Mail: [info@hark.de](mailto:info@hark.de)

**6) System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsfähigkeit  
des Bauproduktes gemäß Anhang V**

System 3 + 4

**7) Im Falle einer Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm  
erfasst wird:**

Das notifizierte Prüflabor Feuerstättenprüfstelle Kahl GmbH, Herten, Nr. **2289** hat nach  
System 3 + 4 die Erstprüfung durchgeführt am: **27.01.2014**  
und im Prüfbericht **FK 29 13 226** dokumentiert.

**8) Leistungserklärung – Wesentliche Merkmale:**

|  |  |
|--|--|
| Harmonisierte technische Spezifikation                   | EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007  |
| Wesentliche Merkmale                                     | Leistung   |
| <b>Brandsicherheit</b>                                   |  |
| Brandverhalten   | A1   |
| Sicherheitsabstand zu brennbaren Materialien             | Mindestabstand in mm<br>Dämmdicke Hinten = 50 *<br>Dämmdicke Seitlich = 50 *<br>Front = 800<br><br>* verwendeter Prüf-Dämmstoff: Promasil 950 KS |
| Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff | erfüllt  |
| Emission der Verbrennungsprodukte                        | CO [0.10 %], [1250 mg/m <sup>3</sup> ]   |
| Oberflächentemperatur                                    | erfüllt  |
| Elektrische Sicherheit                                   | erfüllt  |
| Reinigbarkeit  | erfüllt  |
| Maximaler Wasser-Betriebsdruck                           | - bar  |
| Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung am Abgasstutzen    | T [265 °C]   |
| Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)   | NPD  |
| <b>Wärmeleistung</b>                                     |  |
| Nennwärmeleistung  | 5 kW   |
| Raumwärmeleistung  | 5 kW   |
| Wasserwärmeleistung                                      | - kW   |
| Wirkungsgrad   | η [82,9 %]   |

9)

Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.  
Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Herr Dipl.- Ing. Uwe Striegler, Geschäftsführer Ost, Einkaufs- und Entwicklungsleiter

(Name und Funktion)

Hark-GmbH & Co. KG  
Kamin- und Kachelofenbau  
Hochstraße 197-201

Duisburg, 31.03.14

47228 Duisburg-Rheinhausen  
Tel. 0 20 45 1 99 70 Fax. 99 71 89

(Datum und Ort)

(Unterschrift)