



**Leistungserklärung**  
gemäß der Verordnung (EU) 305/2011  
**No. FK 40 12 118\_9**

**1) Eindeutiger Kennzeichnungscode des Produkttyps:**  
„Hark 44 B ECOplus, 8 kW“  
Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung  
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

**2) Typenkennzeichen zur Identifikation  
des Bauproduktes gemäß Artikel 11 (4):**  
„Hark 44 B ECOplus“

**3) vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der entsprechenden  
harmonisierten technischen Spezifikation:**  
Raumheizer 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: **03.01.2013**  
und im Prüfbericht **FK 40 12 118** dokumentiert.

| 8) Leistungserklärung – Wesentliche Merkmale:            |   |
|--|---|
| Harmonisierte technische Spezifikation                   | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007   |
| Wesentliche Merkmale                                     | Leistung  |
| <b>Brandsicherheit</b>                                   |   |
| Brandverhalten   | A1  |
| Abstand zu brennbaren Materialien                        | Mindestabstand in mm<br>seitlich = 200<br>hinten = 200<br>vorne = 800 |
| Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff | erfüllt   |
| Emission der Verbrennungsprodukte                        | CO [0.04 %], [500 mg/m³]  |
| Oberflächentemperatur                                    | erfüllt   |
| Elektrische Sicherheit                                   | erfüllt   |
| Reinigbarkeit  | erfüllt   |
| Maximaler Wasser-Betriebsdruck                           | - bar   |
| Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung am Abgasstutzen    | T [280 °C]  |
| Mechanische Sicherheit (zum Tragen eines Schornsteins)   | NPD   |
| <b>Wärmeleistung</b>                                     |   |
| Nennwärmeleistung  | 8 kW  |
| Raumwärmeleistung  | 8 kW  |
| Wasserwärmeleistung                                      | - kW  |
| Wirkungsgrad   | D [89,1 %]  |

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 Uwe Striegler, Geschäftsführer Ost, Einkaufs- und Entwicklungsleiter

.....  
(Name und Funktion)

**Hark-GmbH & Co. KG**  
 Kamin- und Kachelofenbau  
 Hochstraße 197-201  
 47228 Duisburg-Rheinhausen  
 Tel. 0 20 65 1 99 70 - Fax 99 71 99

Duisburg, 25.02.14

.....  
(Datum und Ort)

  
 (Unterschrift)