



Leistungserklärung
gemäß der Verordnung (EU) 305/2011
No. RRF – 29 10 2316

1) Eindeutiger Kennzeichnungscode des Produkttyps:

„Radiante 600.02.14 WW ECOplus“
Kamineinsätze einschließlich offene Kamine für feste Brennstoffe mit Warmwasserbereitung
EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

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

„Radiante 600.02.14 WW ECOplus“

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

Kamineinsätze einschließlich offene Kamine für feste Brennstoffe mit 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

E-Mail: 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 Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, Essen, Nr. **1625** hat nach
System 3 + 4 die Erstprüfung durchgeführt am: **04.08.2010**
und im Prüfbericht **RRF – 29 10 2316** dokumentiert.

8) Leistungserklärung – Wesentliche Merkmale:

| | |
|--|---|
| Harmonisierte technische Spezifikation | EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007 |
| Wesentliche Merkmale | Leistung |
| Brandsicherheit | |
| Brandverhalten | A1 |
| Sicherheitsabstand zu brennbaren Materialien | <u>Mindestabstand in mm</u> Dämmdicke Hinten = 40 * Dämmdicke Seitlich = 40 * Front = 800 * verwendeter Prüf-Dämmstoff: Promasil 950 KS |
| Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff | erfüllt |
| Emission der Verbrennungsprodukte | CO [0.10 %], [1250 mg/m³] |
| Oberflächentemperatur | erfüllt |
| Elektrische Sicherheit | erfüllt |
| Reinigbarkeit | erfüllt |
| Maximaler Wasser-Betriebsdruck | 3,0 bar |
| Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung am Abgasstutzen | T [308 °C] |
| Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins) | NPD |
| Wärmeleistung | |
| Nennwärmeleistung | 14,2 kW |
| Raumwärmeleistung | 7,2 kW |
| Wasserwärmeleistung | 7,0 kW |
| Wirkungsgrad | D [81,0 %] |

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 / 99 70 .. Fax .. 99 71 99

Duisburg, 25.02.14

.....
(Datum und Ort)


(Unterschrift)