#### Leistungserklärung

gemäß der Verordnung (EU) 305/2011 No. RRF – 29 10 2453

#### 1) Eindeutiger Kennzeichnungscode des Produkttyps:

"Radiante 350 ECOplus"

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 350 ECOplus"

#### 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

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: 13.09.2010 und im Prüfbericht RRF – 29 10 2453 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	Mindestabstand in mm Dämmdicke Hinten = 60 * Dämmdicke Seitlich = 80 * Front = 1100  * verwendeter Prüf-Dämmstoff: Promasil 950 KS
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	erfüllt
Emission der Verbrennungsprodukte	CO [0.10 %], [1250 mg/m³]
Oberflächentemperatur	erfüllt
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	- bar
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung am Abgasstutzen	T [285 °C]
Wärmeleistung	
Nennwärmeleistung Raumwärmeleistung Wasserwärmeleistung Wirkungsgrad	9,0 kW 9,0 kW - kW D [86,0 %]

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
Kamın- und Kachelofenbau
Hochstraße 197-201

47228 Duisburg-Rheinhausen
1el 0.2065 (98.70 24. 99.71.99)

(Datum und Ort)

(Unterschrift)