

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 070108\_x5

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
*Kaminofen xeoos 5kW*
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4:  
*xeoos 5kW, Typenschild-Nr.: fortlaufend vierstellig, Schrägstrich, Herstellungsjahr, graviert oder gedruckt auf dem Typenschild. Typenschild-Nr. ist einmalig und eindeutig verknüpft mit der Projekt-Nr. der Auftragsunterlagen des Kunden.*
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:  
*Der xeoos Kaminofen dient der Beheizung des Wohnraumes unter der Verwendung ausschließlich der zulässigen Brennstoffe. Es handelt sich um eine Einzelraumfeuerstätte.*
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:  
*Kaminofen xeoos 5 kW, eingetragene Marke xeoos: IR 793 496  
xeoos® GmbH & Co. KG  
Bahnhofstr. 2  
D 35116 Hatzfeld-Reddighausen*
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:  
*xeoos® GmbH  
Bahnhofstr. 2  
D 35116 Hatzfeld-Reddighausen*
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:  
*Typenprüfung nach EN 13240:2001 + A2:2005; 2005-10  
Werkseigene Produktionskontrolle durch 100% Abnahmeprüfung vor Versand  
Zertifikat ISO 9001:2008, Zertifikat-Nr.: 12 100 21476 TMS, TÜV SÜD*
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:  
*Rhein-Ruhr-Feuerstättenprüfstelle GmbH, Im Lipperfeld 34b, 46047 Oberhausen, NB1625  
(ggf. Name und Kennnummer der notifizierten Stelle)  
hat am 22.10.2007 die Typenprüfungen vorgenommen  
(Beschreibung der Aufgaben Dritter nach Anhang V)  
und Folgendes ausgestellt:  
Prüfbericht RRF- 40 07 1393  
(Leistungsbeständigkeitsbescheinigung, Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle, Prüf-/Berechnungsberichte – soweit relevant)*
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:  
*Nicht zutreffend*

## 9. Erklärte Leistung

Anmerkung zur Tabelle:

Spalte 1 enthält die Auflistung der wesentlichen Merkmale, wie sie in den harmonisierten technischen Spezifikationen für den bzw. die Verwendungszwecke nach Nummer 3 festgelegt wurden.

Spalte 2 enthält für jedes in Spalte 1 aufgeführte wesentliche Merkmal die erklärte Leistung gemäß den Anforderungen von Artikel 6, ausgedrückt in Stufen oder Klassen oder in einer Beschreibung in Bezug auf die jeweiligen wesentlichen Merkmale. Wird keine Leistung erklärt, werden die Buchstaben „NPD“ (No Performance Determined/keine Leistung festgelegt) angegeben.

Für jedes in Spalte 1 aufgeführte wesentliche Merkmal enthält Spalte 3:

- a) die Fundstelle und das Datum der entsprechenden harmonisierten Norm und ggf. die Referenznummer der verwendeten spezifischen oder angemessenen technischen Dokumentation
- b) die Fundstelle und das Datum der entsprechenden europäischen Bewertungsdokuments, soweit verfügbar und die Referenz-Nr. Der verwendeten europäischen technischen Bewertung

Spalte 1	Spalte 2	Spalte 3
wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
<i>Nennleistung</i>	<i>5 kW</i>	<i>EN 13240:2001 +A1:2004: 2005-10 Beuth</i>
<i>CO-Emissionen bei 13% O<sub>2</sub></i>	<i>0,06%</i>	<i>EN 13240:2001 +A1:2004: 2005-10 Beuth</i>
<i>Staubemissionen bei 13% O<sub>2</sub></i>	<i>20 mg/ m<sup>3</sup> (Norm)</i>	<i>EN 13240:2001 +A1:2004: 2005-10 Beuth</i>
<i>Wirkungsgrad</i>	<i>83,7%</i>	<i>EN 13240:2001 +A1:2004: 2005-10 Beuth</i>
<i>Brandsicherheit</i>	<i>Abstand seitlich 20 cm Abstand hinten 10 cm Abstand vorne 80 cm zu brennbaren Bauteilen Abstand unten 0 cm Der xeoos wird mit dem Ofenunterbau auf den Boden des Aufstellraumes aufgesetzt. Die Einhaltung der Temperatur unterhalb der Brennkammer ist Bestandteil der Zulassungs - prüfung. Es werden hier 65K + Raumtemperatur nicht überschritten.</i>	<i>EN 13240:2001 +A1:2004: 2005-10 Beuth</i>
<i>Abgastemperatur</i>	<i>182°C</i>	<i>EN 13240:2001 +A1:2004: 2005-10 Beuth</i>
<i>Oberflächentemperatur</i>	<i>250°C an den Seitenwänden</i>	<i>EN 13240:2001 +A1:2004: 2005-10 Beuth</i>

<i>Max. Betriebsdruck</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>
<i>Freisetzung gefährlicher Stoffe</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>
<i>Elektrische Sicherheit</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>
<i>Mechanische Festigkeit</i>	<i>NPD</i>	<i>NPD</i>

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Bodo Specht



Reddighausen, 09.04.14

---

(Unterschrift)