

LEISTUNGSERKLÄRUNG / Declaration of Performance

Nr./No.: DoP_NC5198_11 / 13_1134

1. Eindeutiger Kenzeichnung des Produkttyps :

Unique identification code of the product-type:

Rauchwarnmelder NC5198

2. Typen-, Chargen-oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 :

Type, batch or serial number or any other element allowing identification of construction as require pursuant to Article 11(4):

KD-134A

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation :

Intended use or uses of the construction product, in accordance with the application technical specification, as foreseen by the manufacturer:

**Rauchwarnmelder für Haushalte und vergleichbare Anwendungen in Wohnbereichen /
Smoke Detector for household and compareable aplicance of living quarters**

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

Name, registered trade name or registred trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5):

Pearl.GmbH, Pearl Straße 1-3, D79426 Buggingen

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt :

Where applicable, name and contact address of the authorised representitative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2): nicht zutreffend / not applicable

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:

System 1

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

In case of declaration of performance concerning of construction product covered by a harmonized standard:

1134 ANPI

Hat die Typprüfung und Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle mit laufender Überwachung, Bewertung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle unter System1 durchgeführt und folgende Leistungsbestätigungsbescheinigung/ Konformitätsbescheinigung ausgestellt:

Has performed type testing of the product, initial of the manufacturing plant and of factory production control with continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system1 and issued following certificate of conformity:

1134 – CPR – 101

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

In case of the declaration of performance concerning construction product which a European Technical Assessment has been issued:

entfällt, siehe Punkt 7 / not applicable, see point 7

9. Erklärte Leistung / Declared performance

Alle Anforderungen einschließlich aller wesentlichen Merkmale und der entsprechenden Leistungen für den in Punkt 3 oben angegebenen vorgesehenen Verwendungszweck oder die vorgesehenen Verwendungszwecke wurden bestimmt, wie in den in der nachfolgenden Tabelle genannten Harmonisierten Europäischen Normen beschrieben:

All requirements including all Essential Characteristics and the corresponding performances for the intended use or uses indicated in point 3 above have been determined as described in the EN mentioned in the table below:

Wesentliche Merkmale <i>Essential characteristics</i>	Leistung <i>Performance</i>	Harmonisierte techn. Spezifikation <i>Harmonized technical specification</i>	Abschnitt <i>Article</i>
Nennansprechbedingungen/ <i>Nominal activation conditions</i> Empfindlichkeit/ <i>Sensitivity</i> Ansprechverzögerung/ <i>Response delay</i> (Ansprechzeit) und Leistungsfähigkeit im Brandfall (<i>response time</i>) and <i>Performance under fire condition</i>	bestanden <i>pass</i>	EN 14604 :2005/ AC: 2008	4.12, 4.19,5.3-5.4, 5-5 5.15, 5.17-5.20
Betriebszuverlässigkeit <i>Operation reliability</i>	bestanden <i>pass</i>	EN 14604 :2005/ AC: 2008	4.13-4.16 4.19,
Toleranz gegenüber der Versorgungsspannung <i>Tolerance to supply voltage</i> -Schwankungen der Versorgungsspannung <i>-Variation in supply voltage</i>	bestanden <i>pass</i>	EN 14604 :2005/ AC: 2008	5.21


- 10. Die Leistung des Produkts gemäß der Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.**

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Buggingen, 25.11.2013

Ort, Datum

i.V.



Leiter Qualitätswesen Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz