

**Leistungserklärung**  
**Gemäß Bauprodukte-Verordnung (EU) Nr. 305/2011**  
**Nr. 0786-20692**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Gira Rauchwarnmelder basic/VdS (1144 02) und Gira Rauchwarnmelder basic/VdS Lithium (1146 02)**

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorhergesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten Spezifikation:

**Batteriebetriebener Heim-Rauchwarnmelder, Brandschutz.**

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

**Gira Giersiepen GmbH & Co. KG, Elektro-Installations-Systeme, Industriegebiet Mermbach, Dahlienstraße, 42477 Radevormwald, Deutschland**

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

**Nicht zutreffen**

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

**System 1**

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

**EN 14604:2005**

**Hat notifizierte VdS-Stelle die Prüfung nach dem System 1 vorgenommen und folgendes ausgestellt: 0786-CPD-20692**

## 7. Erklärte Leistung

Alle Anforderungen einschließlich aller wesentlichen Merkmale und der entsprechenden Leistungen für den im Punkt 2 oben angegebenen vorgesehenen Verwendungszweck, oder die vorgesehenen Verwendungszwecke wurden bestimmt, wie in den in der nachfolgenden Tabelle genannten Harmonisierten Europäischen Norm(en).

Wesentliche Merkmale	Leistung <sup>1)2)3)</sup>	Harmonisierte technische Spezifikation
Übereinstimmung	BESTANDEN	EN 14604:2005
Individuelle Warnanzeige	BESTANDEN	EN 14604:2005
Netz-Betriebsanzeige	Nicht zutreffend	EN 14604:2005
Anschluss externer Nebeneinrichtungen	Nicht zutreffend	EN 14604:2005
Kalibriereinrichtung	BESTANDEN	EN 14604:2005
Vom Benutzer auswechselbare Teile	BESTANDEN	EN 14604:2005
Hauptenergieversorgung	BESTANDEN	EN 14604:2005
Zusatzstromversorgung	Nicht zutreffend	EN 14604:2005
Anforderungen an die elektrische Sicherheit	BESTANDEN	EN 14604:2005
Einrichtung zur Durchführung regelmäßiger Prüfungen	BESTANDEN	EN 14604:2005
Anschlussklemmen für externe Leitungen	Nicht zutreffend	EN 14604:2005
Signale des Rauchwarnmelders	BESTANDEN	EN 14604:2005
Batterieausbauanzeige	BESTANDEN	EN 14604:2005
Batterieanschlüsse	BESTANDEN	EN 14604:2005
Batteriekapazität	BESTANDEN	EN 14604:2005
Schutz gegen das Eindringen von Fremdkörpern	BESTANDEN	EN 14604:2005
Zusätzliche Anforderungen an die Ausführung von softwaregesteuerten Rauchwarnmeldern	Nicht zutreffend	EN 14604:2005
Vernetzungsfähige Rauchwarnmelder	Nicht zutreffend	EN 14604:2005
Kennzeichnung und technische Dokumentation	BESTANDEN	EN 14604:2005
Wiederholbarkeit	BESTANDEN	EN 14604:2005
Richtungsabhängigkeit	BESTANDEN	EN 14604:2005
Ausgangsansprechempfindlichkeit (Ansprechschwellwerte vor der Umweltprüfung)	BESTANDEN	EN 14604:2005
Luftbewegung	BESTANDEN	EN 14604:2005
Blendprüfung	BESTANDEN	EN 14604:2005
Trockene Wärme	BESTANDEN	EN 14604:2005
Kälte (in Betrieb)	BESTANDEN	EN 14604:2005
Feuchte Wärme (in Betrieb)	BESTANDEN	EN 14604:2005
Schwefeldioxid (SO <sub>2</sub> )-Korrosion (Dauerprüfung)	BESTANDEN	EN 14604:2005

Schlag (in Betrieb)	BESTANDEN	EN 14604:2005
Schwingen (in Betrieb)	BESTANDEN	EN 14604:2005
Schwingen (Dauerprüfung)	BESTANDEN	EN 14604:2005
Abfall und kurzzeitige Ausfälle der Versorgungsspannung	BESTANDEN	EN 14604:2005
Entladung statischer Elektrizität	BESTANDEN	EN 14604:2005
Abgestrahlte elektromagnetische Felder	BESTANDEN	EN 14604:2005
Schnelle transiente Störgrößen/Bursts	BESTANDEN	EN 14604:2005
Langsame energiereiche Stoßspannung	BESTANDEN	EN 14604:2005
Brandansprechempfindlichkeit	BESTANDEN	EN 14604:2005
Batteriestörungsmeldung	BESTANDEN	EN 14604:2005
Schallemission	BESTANDEN	EN 14604:2005
Dauerhaftigkeit des Signalgebers	BESTANDEN	EN 14604:2005
Alarmstumm-schalteinrichtung	BESTANDEN	EN 14604:2005
Schwankungen der Versorgungsspannung	BESTANDEN	EN 14604:2005
Polaritätsumkehr	BESTANDEN	EN 14604:2005
Elektrische Sicherheit	BESTANDEN	EN 14604:2005
<p>1) "NPD" theoretisch möglich, außer für Dauerhaftigkeit von Merkmalen mit erklärter Leistung</p> <p>2) "nicht zutreffend" für Bauteile, auf die die Anforderung nicht anwendbar ist</p> <p>3) Die Liste der Optionen mit Anforderungen wird im Zertifikat der Leistungsbeständigkeit getrennt von der Tabelle der Leistungen aufgeführt</p>		

8. Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr.305/2011 Leistung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3 verantwortlich Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

O. Borchmann

Geschäftsführer

.....  
(Name und Funktion)

Radevormwald, der 29/09/2014

.....  
(Ort und Datum der Ausstellung)  
(Unterschrift)

