



Leistungserklärung

Nr. 1293-CPR-0507

Produkttyp: **Bus-Feuermelder Rauch/Hitze**

Typennummer: **JA-110ST**

Vorgesehener Verwendungszweck: **Brandschutz**

Name und Kontaktanschrift des Herstellers: **Jablotron Alarms a.s.
 Pod Skalkou 4567/33
 46601 Jablonec nad Nisou
 Tschechische Republik**

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: System 1

Notifizierte Stelle EVPU a.s. (NB 1293) hat eine Typprüfung, Erstinspektion des Werks sowie laufende Überprüfung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle nach System 1 vorgenommen und eine Leistungsbeständigkeitsbescheinigung Nummer 1293-CPR-0507 ausgestellt.

Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht der erklärten Leistung in der folgenden Tabelle:

Wesentliche Merkmale	Leistung	EN 54-5:2000 +A1:2002	EN 54-7:2000 +A1:2002 +A2:2006
Nennauslösebedingungen/-empfindlichkeit (Ansprechzeit) und Leistungsfähigkeit im Brandfall	erfüllt	4.2, 4.3, 5.2 – 5.4, 5.5=NPD, 5.6, 5.8	4.8=NPD, 5.2 – 5.4, 5.6, 5.7, 5.18
Betriebszuverlässigkeit	erfüllt	4.4, 4.5=NPD, 4.6, 4.7=NPD, 4.8=NPD, 4.9 – 4.11	4.2, 4.3=NPD, 4.4, 4.5=NPD, 4.6, 4.7, 4.9 – 4.11
Toleranz der Versorgungsspannung	erfüllt	5.7	5.5
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Temperaturbeständigkeit	erfüllt	5.9, 5.10=NPD	5.8, 5.9
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Beständigkeit gegen Schwingungen	erfüllt	5.14 – 5.17	5.13 – 5.16
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Feuchtebeständigkeit	erfüllt	5.11 – 5.12	5.10, 5.11
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, Beständigkeit gegen Korrosion	erfüllt	5.13	5.12
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit, elektrische Stabilität	erfüllt	5.18	5.17

(NPD = No Performance Determined / keine Leistung festgelegt)

Diese Erklärung wird durch die INDEXA GmbH anhand der von Jablotron Alarms a.s. ausgestellten Leistungserklärung übersetzt.