

Leistungserklärung

Nach Angaben der EU-Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011

Nummer der Leistungserklärung: **15-002**

1. Kenncode des Produkttyps:

CS-660BS-EB

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Element zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11(4):

CS-660BS-EB

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

**EN 54: Brandmeldeanlagen - Teil 24:
Komponenten für Sprachalarmanlagen - Lautsprecher**

4. Namen, eingetragenen Handelsnamen oder eingetragene Handelsmarke und Adresse des Herstellers gemäß Artikel 11(5) erforderlich:

**TOA Corporation
7-2-1 Minatojima-Nakamachi, Chuo-ku, Kobe 650-0046, Japan**

Eingetragene
Handelsmarken:



5. Gegebenenfalls Name und Postanschrift des autorisierten Repräsentanten, dessen Vollmacht die in Artikel 12(2) festgelegten Aufgaben umfasst:

**TOA Electronics Europe GmbH
Süderstraße 282, 20537 Hamburg, Germany**

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

System 1

7. Die benannte Zertifizierungsstelle

ITB, 1488

führte die Erstinspektion des Herstellerwerkes durch und übernimmt gleichzeitig die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle unter System 1 und stellt die EG-Konformitätserklärung / das Zertifikat der Leistungsbeständigkeit mit der Nummer

1488-CPR-0504/W

aus.

8. Für den Fall, dass die Leistungserklärung ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

Nicht zutreffend, siehe Punkt 7

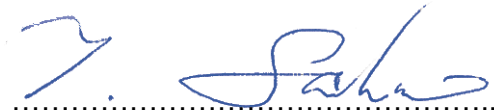
9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	4.2: bestanden 5.2: bestanden 5.3: bestanden 5.4: bestanden 5.5: bestanden	EN 54-24: 2008, Absätze 4.2, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5
Betriebssicherheit	4.3: bestanden 4.4: bestanden 4.5: bestanden 5.6: bestanden 5.18: bestanden	EN 54-24: 2008, Absätze 4.3, 4.4, 4.5, 5.6, 5.18
Dauerhaftigkeit: Temperaturfestigkeit	5.7: bestanden 5.8: bestanden 5.9: bestanden	EN 54-24: 2008, Absätze 5.7, 5.8, 5.9
Dauerhaftigkeit: Luftfeuchtebeständigkeit	5.10: bestanden 5.11: bestanden 5.12: bestanden	EN 54-24: 2008, Absätze 5.10, 5.11, 5.12
Dauerhaftigkeit: Korrosionsfestigkeit	5.13: bestanden	EN 54-24: 2008, Absatz 5.13
Dauerhaftigkeit: Schlag- und Vibrationsfestigkeit:	5.14: bestanden 5.15: bestanden 5.16: bestanden 5.17: bestanden	EN 54-24: 2008, Absätze 5.14, 5.15, 5.16, 5.17

10. Die Leistungen des in Punkt 1 und 2 benannten Produkts entsprechen den unter Punkt 9 erklärten Leistungsdaten.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Hamburg, 24. June 2014



Toshio Sakata (Geschäftsführer)