

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß der VERORDNUNG (EU) Nr. 305/2011
DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES
vom 9. März 2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen
für die Vermarktung von Bauprodukten und zur Aufhebung der Richtlinie 89/106/EWG

Nr.: 01T-15

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

SAA-TH01

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

Art.Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
20205416	TH 100 black-EN54	Grenzflächenhorn für Sprachalarmierung, 100W, schwarz, ABS, Zertifizierung gemäß EN 54-24, BS 5839 konform, IP66, 1438-CPR-1263

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

Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme –
Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24

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

ic audio GmbH

Boehringerstraße 14a

68307 Mannheim

Deutschland

Tel.: + 49 (0) 6 21 / 77 09 6 - 0

Fax: + 49 (0) 6 21 / 77 09 6 - 26

E-Mail: info@ic-audio.com

08.09.2026



Linus Stimmel
Geschäftsführer

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß der VERORDNUNG (EU) Nr. 305/2011
DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES
vom 9. März 2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen
für die Vermarktung von Bauprodukten und zur Aufhebung der Richtlinie 89/106/EWG

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

Nicht anwendbar.

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

System 1

7. Detail-Angaben zur notifizierten Stelle und der betroffenen harmonisierten Norm

Gemäß der Richtlinie 89/106/EWG des Rates der Europäischen
Gemeinschaften vom 21. Dezember 1988 zur Angleichung der Rechts-
und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten über Bauprodukte
(Bauprodukten-richtlinie – CPD), geändert durch die Richtlinie
93/68/EWG des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 22. Juli
1993, wird hiermit bestätigt, dass das Bauprodukt
durch den Hersteller einer werkseigenen Produktionskontrolle sowie
zusätzlichen Prüfungen von im Werk entnommenen Proben nach
festgelegtem Prüfplan unterzogen werden und dass die notifizierte
Stelle CNBOP-PIB eine Erstinspektion der relevanten
Eigenschaften des Produkts, eine Erstinspektion des Werkes und
der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt hat und eine
laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der
werkseigenen Produktionskontrolle durchführt.

Anschrift der notifizierten Stelle:

Jednostka Certyfikująca | Certification Department
Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej
Państwowy Instytut Badawczy (CNBOP-PIB)
ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów, Poland
tel: (+48) 22 76 93 319, (+48) 22 76 93 345
fax: (+48) 22 76 93 356

EC Konformitätszertifikat 1438-CPR-1263



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

Nicht anwendbar, siehe Nummer 7.

9. Erklärte Leistung:

Alle Anforderungen einschließlich aller wesentlichen Merkmale und die entsprechenden
Leistungen für der Verwendungszweck entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 3.
Details dazu in der Tabelle auf der Folgeseite.

08.09.2026



Linus Stimmel
Geschäftsführer

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß der VERORDNUNG (EU) Nr. 305/2011
DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES
vom 9. März 2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen
für die Vermarktung von Bauprodukten und zur Aufhebung der Richtlinie 89/106/EWG

Wesentliche Merkmale	Leistung	Technische Vorgabe in der harmonisierten Norm
Exemplarstreuung (Frequenzbereich/Empfindlichkeit)	bestanden	Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.2
Nenn-Impedanz	bestanden	Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.3
Horizontaler und vertikaler Abstrahlwinkel	bestanden	Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.4
Maximaler Schalldruckpegel	bestanden	Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.5
Nenn-Rauschleistung (Dauerhaftigkeit)	bestanden	Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.6
Trockene Wärme (in Betrieb)	bestanden	Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.7
Trockene Wärme (Dauerprüfung)	bestanden	Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.8
Kälte (in Betrieb)	bestanden	Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.9
Feuchte Wärme, zyklisch (in Betrieb)	bestanden	Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.10
Feuchte Wärme, konstant (Dauerprüfung)	bestanden	Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.11
Feuchte Wärme, zyklisch (Dauerprüfung)	bestanden	Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.12
Schwefeldioxid(SO ₂)-Korrosion (Dauerprüfung)	bestanden	Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.13
Stoß (in Betrieb)	bestanden	Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.14
Schlag (in Betrieb)	bestanden	Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.15
Schwingen, sinusförmig (in Betrieb)	bestanden	Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.16
Schwingen, sinusförmig (Dauerprüfung)	bestanden	Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.17
Gehäuseschutz	bestanden	Brandmeldeanlagen – Teil 24: Komponenten für Sprachalarmierungssysteme – Lautsprecher; Deutsche Fassung EN 54-24:2008, DIN EN 54-24, Abschnitt 5.18

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

08.09.2026



Linus Stimmel
Geschäftsführer