

Dichiarazione numero:

**002\_18.**

1 Identificazione unica del prodotto-tipo:

**TROMBA MUSICALE A DUE VIE.**

2 Tipo, lotto, numero seriale o qualunque altro elemento che permetta di identificare il prodotto da costruzione come richiesto all'Articolo 11, paragrafo 4:

**MH 61EN.**

3 Uso (o usi) previsti del prodotto da costruzione, conformemente alle specifiche tecniche armonizzate applicabili, come previsto dal fabbricante:

**Altoparlante componente di sistemi di allarme vocale, parte di sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio.**

4 Nome e indirizzo del fabbricante come richiesto dall'articolo 11, paragrafo 5:

**RCF S.p.A.**

**Via Raffaello Sanzio 13 - 42124 Reggio Emilia - ITALY**

5 Se applicabile, nome e indirizzo di contatto del rappresentante autorizzato il cui mandato copre i compiti di cui all'articolo 12, paragrafo 2:

**NON APPLICABILE**

6 Sistema (o sistemi) di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione, come specificato nell'allegato V:

**SISTEMA 1**

7 Nel caso della dichiarazione di prestazione relativa a un prodotto da costruzione coperto da una norma armonizzata:

**L'organismo notificato n. 1488**

**Building Research Institute**

**Ul. Filtrów 1, 00-611 Warszawa**

**Sulla base di 1) test iniziali di tipo sul prodotto, 2) ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e 3) sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica in base al sistema di valutazione 1, ha emesso il Certificato di Costanza delle Prestazioni No 1488-CPR-0672/W in data 10/07/2018.**

# Dichiarazione di prestazione



Ai sensi del Regolamento Europeo Prodotti da Costruzione N° 305/2011

- 8 Nel caso della dichiarazione di prestazione relativa a un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:

**NON APPLICABILE**

- 9 Prestazioni dichiarate:

**Tutti i requisiti, comprese tutte le caratteristiche essenziali e le prestazioni corrispondenti per l'uso previsto o gli usi indicati al precedente punto 3, sono stati determinati come descritto nelle norme europee armonizzate menzionate nella tabella seguente:**

Caratteristiche essenziali	Norma europea armonizzata EN 54-24: 2008 - Paragrafi	Performance
<b>Prestazioni in condizioni di incendio</b>		
Limiti di risposta in frequenza	4.2	Conforme
Riproducibilità	5.2	Conforme
Impedenza nominale	5.3	Conforme
Angoli di copertura orizzontale e verticale	5.4	Conforme
Massimo livello di pressione sonora	5.5	Conforme
<b>Affidabilità operativa</b>		
Durabilità	4.3	Conforme
Costruzione	4.4	Conforme
Marcatatura e dati	4.5	Conforme
Potenza nominale (durata)	5.6	Conforme
Protezione dell'involucro	5.18	Conforme
<b>Durabilità dell'affidabilità operativa, resistenza alla temperatura</b>		
Caldo secco (operativo)	5.7	Conforme
Caldo secco (resistenza)	5.8	Conforme
Freddo (operativo)	5.9	Conforme
<b>Durabilità dell'affidabilità operativa, resistenza all'umidità</b>		
Caldo umido, ciclico (operativo)	5.10	Conforme
Caldo umido, stazionario (resistenza)	5.11	Conforme
Caldo umido, ciclico (test di fatica)	5.12	Conforme
<b>Durabilità dell'affidabilità operativa, resistenza alla corrosione</b>		
Corrosione da biossido di zolfo (resistenza)	5.13	Conforme
<b>Durabilità dell'affidabilità operativa, resistenza a impatti e vibrazioni</b>		
Urto (operativo)	5.14	Conforme
Impatto (operativo)	5.15	Conforme
Vibrazione, sinusoidale (operativo)	5.16	Conforme
Vibrazione, sinusoidale (resistenza)	5.17	Conforme

# Dichiarazione di prestazione



Ai sensi del Regolamento Europeo Prodotti da Costruzione N° 305/2011

10 Dichiarazione:

**Le prestazioni del prodotto identificato ai punti 1 e 2 sono conformi alle prestazioni dichiarate di cui al punto 9.**

**La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto la sola responsabilità del produttore identificato al punto 4.**

Reggio Emilia 27/08/2018



**RCF S.P.A.**

Dott. Remo Morlini, Legale Rappresentante

