Dichiarazione di prestazione

CE

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

Dichiarazione numero:

017_15.

1 Identificazione unica del prodotto-tipo:

TROMBA IN VETRORESINA HD 6045EN.

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

HD 6045EN.

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. 0068

MTIC INTERCERT S.r.l.

Via Moscova 11 - 20017 RHO (MI) – ITALY

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 0068/CPR/030-2015 (Revisione No. 1) in data 09/10/2019.

Dichiarazione di prestazione

CE

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
Prestazioni in condizioni di incendio		
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**
Affidabilità operativa		
Durabilità	4.3	**Conforme**
Costruzione	4.4	**Conforme**
Marcatura e dati	4.5	**Conforme**
Potenza nominale (durata)	5.6	**Conforme**
Protezione dell'involucro	5.18	**Conforme**
Durabilità dell'affidabilità operativa, resistenza alla temperatura		
Caldo secco (operativo)	5.7	**Conforme**
Caldo secco (resistenza)	5.8	**Conforme**
Freddo (operativo)	5.9	**Conforme**
Durabilità dell'affidabilità operativa, resistenza all'umidità		
Caldo umido, ciclico (operativo)	5.10	**Conforme**
Caldo umido, stazionario (resistenza)	5.11	**Conforme**
Caldo umido, ciclico (test di fatica)	5.12	**Conforme**
Durabilità dell'affidabilità operativa, resistenza alla corrosione		
Corrosione da biossido di zolfo (resistenza)	5.13	**Conforme**
Durabilità dell'affidabilità operativa, resistenza a impatti e vibrazioni		
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 23/10/2019

Dott. Remo Morlini, Legale Rappresentante