

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Conformemente al regolamento sui prodotti da costruzione UE n. 305/2011

n. CPR-E008

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4.

1. Codice di identificazione	2. Tipo
FPA	FPA 1200 W FPA 5000 W

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

Impianti di allarme antincendio installati all'interno o all'esterno di edifici

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

WAGNER Group GmbH
Schleswigstraße 1 - 5
D-30853 Langenhagen
Germania

5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:

Non applicabile

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:

Sistema 1

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

VdS Schadenverhütung GmbH
numero di accreditamento 0786

ha eseguito la verifica del tipo di prodotto, la prima ispezione dell'impianto e il controllo della produzione aziendale con monitoraggio e valutazione in corso dei controlli di produzione aziendali relativi al sistema 1 e ha rilasciato il seguente certificato di conformità:

0786- CPD-20966

0786- CPD-20965

8. Per il prodotto non è stata rilasciata nessuna valutazione tecnica europea.

9 Prestazione dichiarata:

Tutti i requisiti, comprese le caratteristiche fondamentali e le potenze relative per le finalità d'uso previste citate al punto 3 di cui sopra ovvero per le finalità d'uso previste, sono stati determinati come descritto nelle norme armonizzate riportate nella tabella di seguito riportata.

Specifica tecnica armonizzata		EN 54-2:1997 + A1:2006
Caratteristiche essenziali	Prestazione ¹⁾²⁾	Sezione
prestazioni in caso d'incendio		
- Requisiti generali	determinata	4
- Requisiti generali per display	determinata	5
- Condizione di allarme incendio	determinata	7
Delay (tempo di risposta in caso di incendio)		
- Ricezione ed elaborazione di allarmi antincendio	determinata	7.1
- Uscita per la trasmissione della condizione di allarme incendio	determinata	7.7
- Ritardi alle uscite	determinata	7.11
- Dipendenza della condizione di allarme incendio da più di un segnale di allarme	determinata	7.12
Affidabilità operativa		
- Requisiti generali	determinata	4
- Requisiti generali per display	determinata	5
- Stato di prontezza operativa	determinata	6
- Condizione di allarme incendio	determinata	7
- Guasto stato del messaggio	determinata	8
- shutdown stato	determinata	9
- condizioni di prova	determinata	10
- Ingresso interfaccia standardizzata / output	determinata	11
- Requisiti per la progettazione	determinata	12

Specifica tecnica armonizzata		EN 54-2:1997 + A1:2006
- Ulteriori requisiti per la progettazione di centrali di allarme antincendio software controllato	determinata	13
- Identificazione	determinata	14
Durata dell'affidabilità operativa, resistenza ai cicli termici		
- Freddo (operativo)	determinata	15.4
Durata dell'affidabilità operativa, resistenza all'umidità		
- Caldo umido, costante (operativo)	determinata	15.5
- Caldo umido, costante (prova di durata)	determinata	15.14
Durata dell'affidabilità operativa, resistenza alle oscillazioni		
- Impatto (operativo)	determinata	15.6
- Oscillazioni, sinusoidale (operativo)	determinata	15.7
- Oscillazioni, sinusoidale (prova di durata)	determinata	15.15
Durata dell'affidabilità operativa, stabilità elettrica		
- Compatibilità elettromagnetica (CEM), prove di interferenza	determinata	15.8
- Campi elettromagnetici irradiati (operativo)	determinata	15.9
- Sovratensioni, transitori veloci / burst (operativo)	determinata	15.10
- Picchi di tensione, disturbi lenti di alta energia (operativo)	determinata	15.11
- Buchi di tensione di alimentazione e interruzioni di tensione (operativo)	determinata	15.12
- Fluttuazioni della tensione di alimentazione (operativo)	determinata	15.13
¹⁾ - "NPD" teoricamente possibile, escluso per la durata di caratteristiche con potenza dichiarat ²⁾ - "Non applicabile" per i componenti a cui il requisito non è applicabile		

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:

Luogo e data: Langenhagen, 14.06.2013

Responsabile Sviluppo: 