

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

n. CPR-E005

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	
TITANUS SUPER·SENS®	- TITANUS SUPER·SENS <sup>á</sup> /a - TITANUS SUPER·SENS <sup>á</sup> G /a - TITANUS SUPER·SENS <sup>á</sup> X	- TITANUS SUPER·SENS <sup>á</sup> R /a - TITANUS SUPER·SENS <sup>á</sup> RS /a

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-20781**

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 54-20:2006	EN 54-17:2005 + AC:2007
Caratteristiche essenziali	Prestazione <sup>1)2)</sup>	Sezione	Sezione
Condizioni nominali di risposta / sensibilità / ritardo di risposta (tempo di risposta) e prestazioni in caso d'incendio			
- Risposta in caso di incendi a sviluppo lento	determinata	5.6	n.d.
- Riproducibilità	determinata	6.2	n.d.
- Diffusione campione	determinata	6.3	5.2
- Sensibilità agli incendi	determinata	6.15	n.d.
Affidabilità operativa			
- Requisiti	determinata	n.d.	4
- Indicazione d'allarme ottico individuale	determinata	5.2	n.d.
- Collegamento di dispositivi ausiliari	determinata	5.3	n.d.
- Regolazioni del produttore	determinata	5.4	n.d.
- Impostazione dei comportamenti di risposta in loco	determinata	5.5	n.d.
- Resistenza meccanica del condotto	determinata	5.7	n.d.
- Componenti hardware e ulteriori sensori nel dispositivo di aspirazione	determinata	5.8	n.d.
- Monitoraggio della corrente d'aria	determinata	5.9	n.d.
- Alimentazione elettrica	determinata	5.10	n.d.
- Documentazione tecnica	determinata	5.11	n.d.
- Ulteriori requisiti per messaggi controllati da software	determinata	5.12	n.d.
Tolleranza rispetto alla tensione di fornitura			
- Variazioni dei parametri di fornitura	determinata	6.4	5.3

Specifica tecnica armonizzata		EN 54-20:2006	EN 54-17:2005 + AC:2007
Durata dell'affidabilità operativa, resistenza ai cicli termici			
- Caldo secco (operativo)	determinata	6.5	5.4
- Freddo (operativo)	determinata	6.6	5.5
Durata dell'affidabilità operativa, resistenza alle oscillazioni			
- Urto (operativo)	determinata	6.10	5.9
- Impatto (operativo)	determinata	6.11	5.10
- Oscillazioni, sinusoidale (operativo)	determinata	6.12	5.11
- Oscillazioni, sinusoidale (prova di durata)	determinata	6.13	5.12
Durata dell'affidabilità operativa, stabilità elettrica			
- Compatibilità elettromagnetica (CEM), prove di interferenza	determinata	6.14	5.13
Durata dell'affidabilità operativa, resistenza all'umidità			
- Caldo umido, costante (operativo)	determinata	6.7	5.6
- Caldo umido, costante (prova di durata)	determinata	6.8	5.7
Durata dell'affidabilità operativa, resistenza alla corrosione			
- Corrosione per anidride solforosa (SO <sub>2</sub> ) (prova di durata)	determinata	6.9	5.8
<sup>1)</sup> - "NPD" teoricamente possibile, escluso per la durata di caratteristiche con potenza dichiarat <sup>2)</sup> - "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: 