

Dichiarazione di prestazione n. DoP-BSK-RPR-2020-09-01

Tipo di prodotto

BSK-RPR

**Marcatura per l'identificazione
Campo di impiego**

 targhetta di marcatura CE sul prodotto
 Con componenti confinanti con l'ambiente e resistenti al fuoco per evitare che il fuoco si propaghi attraverso i canali di ventilazione nei sistemi di riscaldamento, aerazione e condizionamento.

Produttore

 SCHAKO Klima-Luft
 Ferdinand Schad KG
 Weidenäcker 9
 88605 Meßkirch (Germania)

Sistema di valutazione/controllo

Sistema 1

Organismo notificato

L'istituto per il controllo dei materiali MPA Braunschweig -n.0761- ha effettuato la valutazione iniziale, l'ispezione iniziale della fabbrica di produzione e il controllo interno alla fabbrica (WPK) come anche il controllo continuativo, la valutazione e il riconoscimento del WPK secondo il sistema 1 e ha rilasciato il certificato di costanza delle prestazioni secondo l'ordinamento tedesco per le costruzioni EU-Bau PVO 0761-CPR-0245 e 0761-CPR-0263.

Prestazioni dichiarate

| Caratteristiche essenziali | Prestazione | Specifiche tecniche armonizzate |
|--|---|--|
| Condizioni per l'attivazione/sensibilità -- Resistenza della sonda di misurazione sensibile alla temperatura -- Temperatura di attivazione della sonda di misurazione sensibile alla temperatura | Soddisfatta | EN 15650:2010 ISO 10294-4:2001 |
| Ritardo di attivazione (tempo di attivazione) -- Tempo di chiusura | Soddisfatta | EN 15650:2010 EN 1366-2:1999 |
| Sicurezza di funzionamento -- Controllo ciclico (50 cicli) | Soddisfatta | EN 15650:2010 EN 1366-2:1999 |
| Resistenza al fuoco Integrità E Isolamento termico I Perdita di fumi S Stabilità meccanica (riguardante E) Mantenimento della sezione trasversale (riguardante E) | EI 30 ($v_e i \leftrightarrow o$) S ----- EI 60 ($v_e i \leftrightarrow o$) S ----- EI 90 ($v_e h_o i \leftrightarrow o$) S | EN 15650:2010 EN 1366-2:1999 EN 13501-3:2005 +A1:2009 (≅ EN 13501-3:2010-02) |
| Costanza del ritardo di attivazione -- Reazione alla temperatura e resistenza della sonda di misurazione sensibile alla temperatura | Soddisfatta | EN 15650:2010 ISO 10294-4:2001 |
| Costanza della sicurezza di funzionamento -- Controlli del ciclo di apertura e di chiusura Dispositivo di chiusura che può essere attivato a distanza ma non può essere riaperto senza un intervento mirato (magneti) 100/100/100 cicli Azionatore multiuso (comandi) 10 000/100/100 cicli | Soddisfatta | EN 15650:2010 |

Le prestazioni del prodotto di cui sopra sono conformi alle prestazioni dichiarate. Il produttore di cui sopra è l'unico responsabile della dichiarazione di prestazione creata in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011.

Firmato a nome e per conto del produttore:

Kolbingen, 01/09/2020


 p.p. Dr. Marcus Müller, direzione generale

Per ottenere le prestazioni dichiarate di questa serranda tagliafuoco, è necessario rispettare le specifiche del produttore.

Informazioni aggiuntive:

| | | |
|--------------------------|---------------|-------------------------------|
| Perdita involucro | Min. classe C | EN 15650:2010 EN 1751:1998 |
|--------------------------|---------------|-------------------------------|