



## Dichiarazione di Prestazione

### Serranda di controllo del fumo rettangolare SDJR-S – Singolo comparto

1. Prodotto	Serranda di controllo del fumo rettangolare multipala – Singolo comparto Min. 200x200 mm Max. 1200x1200 mm E <sub>600</sub> 120 (V <sub>e</sub> – i ↔ o) S1500C <sub>mod</sub> MAsingle
2. Uso previsto	Serranda di controllo fumo per singolo comparto, con temperature al fuoco fino a 600°
3. Fabbricante	ID 26718405
4. Rappresentante autorizzato	PAVUS – Ente certificatore 1391 Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 - Prosek
5. Sistema di valutazione della Costanza della prestazione	Sistema 1
6a. Norma armonizzata	EN 12101-8 – certificazione CE (EN 1366-10 – Test standard) (EN 13501-4 – Classification standard)
6a. Organismi notificati	PAVUS, a.s.
6b. Documento per la valutazione europea	1391-CPR-2021/0045
7. Prestazioni dichiarate	Vedi tabella sotto.
8. Documentazione tecnica appropriate e/o documentazione tecnica specifica	N/A

7. Prestazioni dichiarate			
Caratteristiche essenziali	Dati tecnici EN 12101-8: clausola	Livello di prestazione	Valutazione della conformità
Condizioni nominali di attivazione/sensibilità	cl. 4.2.1.3	Apertura/chiusura durante la prova al momento corretto	Conforme
Ritardo nella risposta (tempo di chiusura)	cl. 4.2.1.4	< 60 s	Conforme
Affidabilità operativa	cl. 4.4.2.2	C <sub>mod</sub>	Conforme
Resistenza al fuoco – integrità	cl. 4.1.1 a)	E <sub>600</sub> 120 < 360 m <sup>3</sup> /(h.m <sup>2</sup> )	Conforme
Resistenza al fuoco – isolamento	cl. 4.1.1 b)	Non richiesto	N/A
Resistenza al fuoco – tenuta al fumo	cl. 4.1.1 c)	E <sub>600</sub> 120 S1500 <200 m <sup>3</sup> /(h.m <sup>2</sup> )	Conforme
Resistenza al fuoco – stabilità meccanica	cl. 4.1.1 d)	120 min	Conforme
Resistenza al fuoco – manutenzione della sezione trasversale	cl. 4.1.1 e)	120 min	Conforme
Resistenza al fuoco – alta temperatura di esercizio	cl. 4.1.1 f)	NPD	NPD
Durata del ritardo di risposta	cl. 4.4.2.1	< 60 s	Conforme
Durata dell'affidabilità di funzionamento	cl. 4.4.2.2	C <sub>mod</sub> < 120 S	Conforme

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3

Firmato in nome e per conto del fornitore da:

Persona autorizzata:  
Torbjörn Bruzelius  
Strategic Product Manager Ventilation Products  
2021-04-12 Grevie, Sweden