

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°16.3

1	<b>Codice di identificazione unico del prodotto tipo</b>	FBC4	
2	<b>Uso previsto</b>	Serrande tagliafuoco circolari a tenuta (300Pa) per l'uso in impianti di riscaldamento, ventilazione e condizionamento dell'aria (HVAC) in corrispondenza dei limiti delle compartimentazioni all'incendio per mantenere la compartimentazione e proteggere le vie di fuga in caso di incendio.	
3	<b>Fabbricante</b>	MP3 srl - Via Giorgio La Pira, 9A/B- 35012 Camposampiero PD Italia	
4	<b>Mandatario</b>	*	
5	<b>Sistema di valutazione della costanza di prestazione</b>	Sistema 1	
	<b>Norma armonizzata</b>	EN 15650 2010	
	<b>Certificato di Costanza della prestazione - CE</b>	1812-CPR-1632	
6a	<b>Istituto notificato</b>	Efectis France n° 1812	
	<b>Certificato di Costanza della prestazione - UKCA</b>	2822-UKCA-CPR-0032	
	<b>Istituto notificato</b>	Efectis UK / Ireland n° 2822	
6b	<b>Documento per la valutazione europea</b>	*	
	<b>Valutazione tecnica europea</b>	*	
	<b>Organismo di valutazione tecnica</b>	*	
	<b>Organismi notificati</b>	*	
7	<b>Prestazioni</b>	Le prestazioni dichiarate si riferiscono al prodotto utilizzato coerentemente con l'uso previsto descritto al punto 2 e correttamente installato in conformità alle istruzioni contenute nel manuale tecnico e nel manuale di installazione. In caso di uso diverso da quello previsto e/o nel caso di installazioni diverse da quanto descritto nel manuale tecnico e nel manuale di installazione del prodotto, nessuna prestazione può essere dichiarata.	
	Condizioni di attivazione nominale/ sensibilità ISO 10294-4 ISO 21925-1	capacità portante del rilevatore	conforme
	Tempo di risposta EN 1366-2	temperatura di risposta del rilevatore	conforme
	Affidabilità operativa EN 1366-2 EN 15650 – test a cicli	tempo di chiusura	<2min conforme
	Durabilità dell'affidabilità operativa EN 15650 Ciclo di apertura e di chiusura	manuale	50 cicli conforme
			300 cicli conforme

Resistenza al fuoco EN 1366-2 EN 13501-3	Integrità E	Isolamento I	Tenuta al fumo S
	Stabilità meccanica (entro E)	Mantenimento sezione trasversale (entro E)	

(\*) Ai sensi del regolamento UE 305/2011, i punti 4, 6b, 8 non sono applicabili a questo prodotto.

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°16.3

Posizione	Caratteristiche del supporto	Sigillatura	Note	Classe di resistenza al fuoco	
Parete rigida nella parete	Sp. min. 100mm, densità min. 550kg/m <sup>3</sup>	malta o gesso	A B E F	EI 90 (ve i↔o) S (300Pa)	
		lana di roccia e cartongesso/silicato di calcio	A B E F	EI 90 (ve i↔o) S (300Pa)	
		lana di roccia e malta o gesso	A B E F	EI 90 (ve i↔o) S (300Pa)	
		sigillatura tipo Weichschott	A B E F	EI 90 (ve i↔o) S (300Pa)	
Parete leggera nella parete	in cartongesso tipo A o superiore spessore min. 100mm profili metallici, lana di roccia di imbottitura opzionale, rinforzo di sicurezza in lamiera opzionale	malta o gesso	A B E F	EI 90 (ve i↔o) S (300Pa)	
		lana di roccia e cartongesso/silicato di calcio	A B E F	EI 90 (ve i↔o) S (300Pa)	
		lana di roccia e malta o gesso	A B E F	EI 90 (ve i↔o) S (300Pa)	
		sigillatura tipo Weichschott	A B E F	EI 90 (ve i↔o) S (300Pa)	
	in lastre di gesso spessore min. 100mm	malta o gesso	A B E F	EI 90 (ve i↔o) S (300Pa)	
		lana di roccia e cartongesso/silicato di calcio	A B E F	EI 90 (ve i↔o) S (300Pa)	
		lana di roccia e malta o gesso	A B E F	EI 90 (ve i↔o) S (300Pa)	
		sigillatura tipo Weichschott	A B E F	EI 90 (ve i↔o) S (300Pa)	
Solaio	nel solaio	sp. min. 100mm, densità min. 550kg/m <sup>3</sup>	malta o gesso	A B E	EI 90 (ho i↔o) S (300Pa)
			sigillatura tipo Weichschott	A B E	EI 90 (ho i↔o) S (300Pa)

NOTE	<b>A</b> consentita installazione senza collegamento a condotte	<b>B</b> distanza minima tra due serrande tagliafuoco 50mm
	<b>C</b> distanza minima tra due serrande tagliafuoco 200mm	<b>D</b> 75mm da serranda tagliafuoco e soffitto o parete laterale
	<b>E</b> 50mm da serranda tagliafuoco e soffitto o parete laterale	<b>F</b> direzione asse pala con qualunque angolo

8	<b>Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica</b>	*
9	<b>Dichiarazione</b>	Le prestazioni del prodotto di cui al punto 1 sono conformi alle prestazioni dichiarate al punto 7. Si rilascia la presente dichiarazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Camposampiero, 29/09/2025

Giuseppe Lanzilao  
General Manager MP3

(\*) Ai sensi del regolamento UE 305/2011, i punti 4, 6b, 8 non sono applicabili a questo prodotto.