

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°2.9

Pagina 1 /2

DoP_WH45n2rev9da29092025_I

1	Codice di identificazione unico del prodotto tipo	WH45	
2	Uso previsto	Serrande tagliafuoco circolari a tenuta (500Pa) 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	Fabbricante	MP3 srl - Via Giorgio La Pira, 9A/B- 35012 Camposampiero PD Italia	
4	Mandatario	*	
5	Sistema di valutazione della costanza di prestazione	Sistema 1	
	Norma armonizzata	EN 15650 2010	
	Certificato di Costanza della prestazione - CE	1812-CPR-1007	
6a	Istituto notificato	Efectis France n° 1812	
	Certificato di Costanza della prestazione - UKCA	2822-UKCA-CPR-0026	
	Istituto notificato	Efectis UK / Ireland n° 2822	
	Documento per la valutazione europea	*	
6b	Valutazione tecnica europea	*	
	Organismo di valutazione tecnica	*	
	Organismi notificati	*	
7	Prestazioni	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	<2 min Conforme
		Manuale	50 cicli conforme
		Motorizzata	10000+100+100 cicli conforme
		Con magnete	100+100+100 cicli conforme
	Durabilità del ritardo di risposta EN 15650 Temperatura di risposta e capacità portante del rilevatore		Conforme
	Durabilità dell'affidabilità operativa EN 15650 Ciclo di apertura e di chiusura		Conforme
	Classe di tenuta dell'involucro ATC 4 (ex classe B) fino a +/-2000Pa EN 1751 Ø≤315mm		Conforme
	Classe di tenuta dell'involucro ATC 3 (ex classe C) fino a +/-2000Pa EN 1751 Ø>315mm		
	Prova di esposizione in nebbia salina grado severità 2 EN 60068-2-52		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°2.9

Posizione	Caratteristiche del supporto	Sigillatura	Note	Classe di resistenza al fuoco
Parete rigida nella parete	Sp. min. 100 mm, densità 550 kg/m ³	malta o gesso	B D F	EI 120 (ve i↔o) S (500Pa)
		malta o gesso	A B D F	EI 90 (ve i↔o) S (500Pa)
		lana di roccia e cartongesso/silicato di calcio	A B D F	EI 90 (ve i↔o) S (500Pa)
Parete leggera nella parete	in cartongesso tipo F sp.min. 100mm profili metallici, lana di roccia di imbottitura opzionale, rinforzo di sicurezza in lamiera opzionale	malta o gesso	B D F	EI 120 (ve i↔o) S (500Pa)
		malta o gesso	A B D F	EI 90 (ve i↔o) S (500Pa)
		lana di roccia e cartongesso/silicato di calcio	A B D F	EI 90 (ve i↔o) S (500Pa)
	in lastre di gesso sp. min. 100mm	stucco di gesso	B D F	EI 120 (ve i↔o) S (500Pa)
		stucco di gesso	A B D F	EI 90 (ve i↔o) S (500Pa)
		stucco di gesso	A B D F	EI 90 (ve i↔o) S (500Pa)
Solaio nel solaio	Sp.min. 150 mm, densità 2200 kg/m ³	malta	B D	EI 180 (ho i↔o) S (500Pa)
	Sp.min. 150 mm, densità 650 kg/m ³	malta	B D	EI 120 (ho i↔o) S (500Pa)
		malta	A B D	EI 90 (ho i↔o) S (500Pa)
	Sp. min. 100 mm, densità 650 kg/m ³	malta	A B D	EI 90 (ho i↔o) S (500Pa)

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

8	Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica	*
9	Dichiarazione	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.

Servomotori disponibili	BELIMO	BFN 24 T – BFN24 TST – BFN230 T BF 24 TN – BF24 TNST – BF230 TN
	GRUNER	340TA-024-05-S2- 340TA-230-05-S2- 340TA-024-05-ST01 360TA-024-12-S2- 360TA-230-12-S2- 360TA-024-12-ST01 360TA-024-20-S2- 360TA-230-20-S2- 360TA-024-20-ST01
	SIEMENS	GRA 126 1E T12- GNA 126 1E T12- GGA 126 1E T12 GRA 326 1E T12- GNA 326 1E T12- GGA 326 1E T12

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.