

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N°2.9

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	
6a	Norma armonizzata	EN 15650 2010	
	Certificato di Costanza della prestazione - CE	1812-CPR-1007	
	Istituto notificato	Efectis France n° 1812	
	Certificato di Costanza della prestazione - UKCA	2822-UKCA-CPR-0026	
	Istituto notificato	Efectis UK / Ireland n° 2822	
6b	Documento per la valutazione europea	*	
	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
		Temperatura di risposta del rilevatore	Conforme
Tempo di risposta EN 1366-2		Tempo di chiusura	<2 min Conforme
Affidabilità operativa EN 1366-2 EN 15650 – test a cicli		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

DoP_WH45n2rev9da29092025_I

	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	El 120 (ve i↔o) S (500Pa)
			malta o gesso	A B D F	El 90 (ve i↔o) S (500Pa)
			lana di roccia e cartongesso/silicato di calcio	A B D F	El 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	El 120 (ve i↔o) S (500Pa)
			malta o gesso	A B D F	El 90 (ve i↔o) S (500Pa)
			lana di roccia e cartongesso/silicato di calcio	A B D F	El 90 (ve i↔o) S (500Pa)
		in lastre di gesso sp. min. 100mm	stucco di gesso	B D F	El 120 (ve i↔o) S (500Pa)
			stucco di gesso	A B D F	El 90 (ve i↔o) S (500Pa)
		in lastre di gesso sp.min. 70mm	stucco di gesso	A B D F	El 90 (ve i↔o) S (500Pa)
Solaio	nel solaio	Sp.min. 150 mm, densità 2200 kg/m ³	malta	B D	El 180 (ho i↔o) S (500Pa)
		Sp.min. 150 mm, densità 650 kg/m ³	malta	B D	El 120 (ho i↔o) S (500Pa)
			malta	A B D	El 90 (ho i↔o) S (500Pa)
		Sp. min. 100 mm, densità 650 kg/m ³	malta	A B D	El 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.