

REGOLAMENTO PRODOTTI DA COSTRUZIONE 305/2011 - DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n°	<b>020-DoP-CPR-2018</b>	rev. 0.4
1.	<p>Codice di identificazione unico del prodotto-tipo</p> <p><b>Dispositivo antipanico OLTRE PUSH</b></p> <p>8039A – 8216 – 8223 – 8223K – 8236 – 8236K – 8241 – 8243 – 8243K – 8246 – 8250A – 8261 – 8263 – 8263K – 8266 – 8270A – 8280A – 8311I – 8380A – 8380B – 8380C – 8380D – 8401I – 8416 – 8416010888 – 8416020888 – 8416K – 8436 – 84360054 – 8436K – 8451 – 8453 – 8453K – 8455 – 8480A – 8481A – 8500A – 8500AK – 8503A – 8503AK – 8504FA – 8504FK – 8504X – 8505A – 8508 – 8520 – 8520A – 8521 – 8521A – 8525A – 8525AK – 8526A – 8527A – 8527AK – 8529A – 8540XA – 8540XAK – 8542XA – 8544 – 8595 – 8595A – HRC/F-8436F – 8280 – 8401 – 8440I – 8442I – 8450 – 8450I – 8452 – 8452I – 8452K – 8480 – 8500 – 8500I – 8500K – 8503 – 8503I – 8503K – 8504F – 8504FI – 8505 – 8505I – 8525 – 8525I – 8525K – 8526 – 8527 – 8527I – 8527K – 8529 – 8529I – 8540X – 8540XI – 8540XK – 85411 – 8542X – 8542XI – 8565 – 8880 – 8273 – 8274A – 8274B – 8274C</p> <p>Kit: 8824 – 88240054 – 8824020054 – 88240106 – 8825 – 8825010054 – 88250106 – 8826 – 8826010054 – 88260106 – 8826L – 8834 – 8834B – 8835 – 8835B – 8836 – 8836B – 8836L – 8854 – 8855 – 8856 – 885601 – 8864 – 8865 – 8866 – 886601 – 8894A – 8894A01 – 8895A – 8895A01 – 8895A02 – HRC/F-8824F – HRC/F-8825F – HRC/F-8826F – HRC/F-BD8824</p> <p>X: variante inox - K: confezionamento singolo</p>	
2.	Usò previsto	<b>Utilizzo sulle vie di esodo per porte con caratteristiche standard o tagliafumo</b>
3.	Fabbricante	<b>FAPIM S.p.A.</b> – Via delle Cerbaie, 114 – 55011 Altopascio (LU) – Italia
4.	Sistema VVCP	<b>Sistema 1</b>
5.	Norma armonizzata	<b>UNI EN 1125:2008</b>
6.	Organismo notificato	<b>n° 0497 - CSI S.p.A.</b> - Viale Lombardia, 20 – 20021 Bollate (MI) – Italia

PRESTAZIONE DICHIARATA		
Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norma tecnica armonizzata
<b>Capacità d'apertura (per porte sulle vie di esodo) § 4.2.1</b>		
§ 4.1.2 funzione d'apertura	≤ 1 s	UNI EN 1125:2008
§ 4.1.3 montaggio del dispositivo per le uscite antipanico	Montato sulla superficie interna della porta	
§ 4.1.5 spigoli ed angoli esposti	≥ 0,5 mm	
§ 4.1.7 porta a due ante	La progettazione del dispositivo consente l'apertura di entrambe le ante	
§ 4.1.9 installazione della barra	Z ≤ 150 mm	
§ 4.1.10 lunghezza della barra	X ≥ 60% Y	
§ 4.1.11 sporgenza della barra	Grado 2: W ≤ 100 mm	
§ 4.1.12 terminale della barra	La barra non sporge oltre nessuno dei sostegni	
§ 4.1.13 superficie della barra d'azionamento	V ≥ 18 mm – V ~ 50 mm	
§ 4.1.14 barra di prova	Il dispositivo non intrappola l'elemento di prova Ø 10 mm	
§ 4.1.15 spazio libero rispetto alla superficie della porta	R ≥ 25 mm	
§ 4.1.16 spazio libero accessibile	Il provino (10x15x20 mm) non impedisce il corretto azionamento del dispositivo	
§ 4.1.17 movimento libero della porta	Il dispositivo per le uscite antipanico non impedisce il movimento della porta una volta sbloccata	
§ 4.1.18 elemento verticale di chiusura superiore	Premendo l'elemento di chiusura inferiore verso l'alto, l'elemento superiore non si sblocca	
§ 4.1.20 contro-bocchette	Le contro-bocchette forniscono protezione a qualsiasi parte della porta o del telaio che potrebbe essere danneggiata dal dispositivo per le uscite antipanico durante il ciclo di apertura e chiusura	
§ 4.1.21 dimensioni delle contro-bocchette	H ≤ 15 mm; M ≤ 45°; P ≤ 3 mm	
§ 4.1.23 massa e dimensioni della porta	Massa della porta: fino a 200 kg; Massima altezza anta: 2520 mm Massima larghezza anta: 1320 mm	
§ 4.1.24 dispositivo di accesso dall'esterno	Il dispositivo d'accesso dall'esterno non è azionabile dall'interno della porta	
§ 4.2.2 forza di apertura	F ≤ 80 N non sotto pressione; F ≤ 220 N sotto pressione	
§ 4.2.7 requisito di sicurezza dei beni	Grado 2: F = 1000 N	

PRESTAZIONE DICHIARATA			
Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norma tecnica armonizzata	
<b>Durabilità della capacità di apertura contro l'invecchiamento e la degradazione (per porte sulle vie di esodo) § 4.2.1</b>			
§ 4.1.4 – 4.2.9 resistenza alla corrosione	Grado 4 (240 h) – altissima resistenza, in accordo alla norma EN 1670	UNI EN 1125:2008	
§ 4.1.6 intervallo di temperatura	Verificato il funzionamento a -10 °C e +60 °C con incremento massimo di forza del 50%		
§ 4.1.19 – 4.2.6 copertura per aste verticali	F ≥ 500 N		
§ 4.1.22 lubrificazione	In accordo alle istruzioni di uso e manutenzione, lubrificare ogni 20.000 cicli		
§ 4.2.3 forza di riaggancio	F ≤ 50 N; F = 2,5 N		
§ 4.2.4 durabilità	Grado 7: 200.000 cicli		
§ 4.2.5 resistenza all'utilizzo improprio – barra orizzontale	La barra resiste ad una forza di abuso di almeno 1000 N		
§ 4.2.6 resistenza all'utilizzo improprio – aste verticali	F ≥ 500 N		
§ 4.2.8 – 4.2.2 - 4.1.17 esame finale	F ≤ 80 N non sotto pressione; F ≤ 220 N sotto pressione Verificato movimento libero della porta		
<b>Capacità di chiusura automatica C (per porte tagliafuoco / tagliafumo su vie di esodo) § 4.2.1</b>			
§ 4.2.3 forza di riaggancio	F ≤ 50 N; F = 2,5 N		
<b>Durabilità della capacità di chiusura automatica C contro l'invecchiamento e la degradazione (per porte tagliafuoco / tagliafumo sulle vie di esodo) § 4.2.1</b>			
§ 4.2.4 durabilità	Grado 7: 200.000 cicli		
§ 4.2.3 forza di riaggancio	F ≤ 50 N; F = 2,5 N		
<b>Resistenza al fuoco E (integrità) e I (isolamento) (per porte tagliafuoco sulle vie di esodo) § 4.2.1</b>			
§ 4.1.8 – appendice B Idoneità di un dispositivo per le uscite antipanico all'impiego su porte tagliafuoco - requisiti aggiuntivi	Grado A – dispositivo idoneo per porte tagliafumo e/o per porte senza caratteristiche di resistenza tagliafuoco; dispositivo non idoneo per porte con caratteristiche tagliafuoco		
<b>Controllo delle sostanze pericolose</b>			
§ 4.1.25 - nota 2 punto ZA.1	Il dispositivo non contiene né rilascia sostanze pericolose rispetto ai livelli massimi specificati nelle disposizioni europee e nazionali esistenti		

Classificazione del dispositivo				Regolamento 305/2011				Art. 6 § 3, comma d	
3	7	6	A	1	4	2	2	B	A
Categoria d'uso	Durabilità	Massa della porta	Utilizzo porte tagliafuoco / tagliafumo	Sicurezza per le persone	Resistenza alla corrosione	Sicurezza per i beni	Sporgenza della barra	Tipo d'azionamento della barra	Campo di applicazione della porta

8.	La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.	
	Nome	Ing. Raffaele Vezzosi
	Funzione	Responsabile Gestione Sistema Qualità e Certificazione di Prodotto
	Altopascio, 2022/04/12	