

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

1646-CPD-2008 IT

in accordo a regolamento (UE) n. 305/2011 e regolamento (UE) n. 574/2014

1. Modello	AP002F
2. Usi previsti	MANIGLIONE ANIPANICO PER PORTE SU VIE DI FUGA
3. Fabbricante	GIESSE S.p.A., Via Tubertini, 1, 40054 Budrio, Bologna (Italy)
4 Sistema per la valutazione della costanza della prestazione	1
5 Norma armonizzata	EN 1125:2008
6 Organismo notificato numero e nome	n. 0425 ICIM S.p.A.

7 Prestazioni dichiarate

Caratteristica essenziale	Prestazione	Norma armonizzata
Capacità di sblocco (per porte su vie di esodo)		EN 1125:2008
4.1.2 Funzione di apertura	< 1 [s]	
4.1.3 Montaggio del dispositivo	Montato nella 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% X	
4.1.11 Sporgenza della barra	W < 100 [mm]	
4.1.12 Terminale della barra	La barra non sporge oltre nessuno dei due bracci di sostegno	
4.1.13 Superficie della barra	V > 18 mm	
4.1.14 Barra di prova	Il dispositivo non intrappola la "barra di prova Ø 10mm"	
4.1.15 Spazio libero superficie porta	R > 25 mm	
4.1.16 Spazio libero accessibile	Il provino (10 x 15 x 20 [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 Chiusura verticale superiore	Premendo l'elemento di chiusura inferiore verso l'alto, l'elemento superiore non si sblocca	
4.1.19 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 di chiusura	
4.1.21 Dimensione contro bocchette	Positivo	
4.1.23 Massa e dimensioni porta	Massa anta max. = >200 [kg], altezza max. anta = 2520 [m] Larghezza max. anta = 1320 [m]	
4.1.24 Dispositivo accesso esterno	Il dispositivo di accesso dall'esterno non è azionabile dall'interno della porta	
4..2.2 Forze di azionamento	Anta non sotto pressione < 80 N, Anta sotto pressione (1000 N) < 220 N	

Caratteristica essenziale	Prestazione	Norma armonizzata
Durabilità della capacità di apertura contro l'invecchiamento e la degradazione (per porte su vie di esodo)		EN 1125:2008
4.1.4 - 4.2.9 Resistenza corrosione	Altissima resistenza (240 ore in accordo a EN1670) - Positivo	
4.1.3 Intervallo di temperatura	Verificato il funzionamento a -10/+60 [°C] con incremento massimo di forza 50%	
4.1.19 - 4.2.6 Coperture aste verticali	È possibile rimuovere le coperture aste solo usando un attrezzo specifico	
4.1.22 Lubrificazione	In accordo alle istruzioni di uso e manutenzione	
4.2.3 Forza di riaggancio	< 50 N	
4.2.4 Durabilità	200.000 cicli	
4.2.5 Uso improprio della barra	La barra resiste ad una forza di abuso di 1000 N (spingere tirare alto e basso)	
4.2.6 Uso improprio delle aste	Non applicabile	
4.2.2 4.2.6 4.2.17 Esame finale	Dopo il test di abuso: - Il dispositivo sgancia con una forza < 80 [N] porta non sottoposta a pressione - Il dispositivo sgancia con una forza < 220 [N] porta sottoposta a pressione - Il movimento libero della porta è verificato	
Capacità di auto chiusura C (per porte tagliafuoco/tagliafumo su vie di esodo)		EN 1125:2008
4.2.3 Forza di riaggancio	< 50 N	
Durabilità della capacità di apertura C contro l'invecchiamento e la degradazione (porte tagliafuoco/tagliafumo su vie di esodo)		EN 1125:2008
4.2.4 Durabilità	200.000 cicli	
4.2.3 Forza di riaggancio	< 50 N	
Resistenza al fuoco E (integrità) I (isolamento) (per porte tagliafuoco su vie di esodo)		EN 1125:2008
All. B Resistenza al Fuoco E I	L'integrità e l'isolamento è stata verificata in accordo alla norma EN1634-1 E = 69min, I= 69min	
Controllo delle sostanze pericolose		EN 1125:2008
4.1.25	Il dispositivo non contiene e non rilascia sostanze pericolose in eccesso rispetto ai livelli massimi specificati nelle norme europee esistenti sui materiali o in qualsiasi regolamento nazionale.	

Classificazione raggiunta

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 di azionamento della barra	Campo di applicazione della porta
3	7	7	B	1	4	2	2	A	A

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.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:



Peter Santo
Legale Rappresentante, GIESSE S.p.A.

In Budrio, 01/02/2017