

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

0425-CPD-001645 ES

reglamento (UE) n. 305/2011, reglamento (UE) n. 574/2014

| | |
|---|--|
| 1. Modelo, Nº de identificación: | AP002 |
| 2. Uso previsto | DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO POR UTILIZAR EN PUERTAS EN EL CAMINO DEL ÉXODO |
| 3. Fabricante | GIESSE S.p.A., Via Tubertini, 1, 40054 Budrio, Bologna (Italy) |
| 4 Sistema de valoración de la constancia del rendimiento: | 1 |
| 5 Norma armonizada: | EN 1125:2008 |
| 6 Organismo notificado: | n. 0425 ICIM S.p.A. |

7 Prestaciones declaradas:

| Característica esencial | Prestación | Norma armonizada |
|--|--|------------------|
| Capacidad de desbloqueo (para puertas en caminos de éxodo) | | |
| 4.1.2 Función de abertura | < 1 [s] | EN 1125:2008 |
| 4.1.3 Montaje del dispositivo | Montado en la superficie interna de la puerta | |
| 4.1.5 Esquinas y ángulos expuestos | > 0,5 [mm] | |
| 4.1.7 Puerta de dos hojas | El proyecto del dispositivo permite la abertura de ambas hojas 4.1.9 Instalación | |
| 4.1.9 Instalación de la barra | Z < 150 [mm] | |
| 4.1.10 Longitud de la barra | X > 60% X | |
| 4.1.11 Saliente de la barra | W < 100 [mm] | |
| 4.1.12 Terminal de la barra | La barra no sobresale además de ninguno de los dos brazos de apoyo | |
| 4.1.13 Superficie de la barra | V > 18 mm | |
| 4.1.14 Barra de prueba | El dispositivo no atrapa la "barra de prueba Ø 10mm" | |
| 4.1.15 Espacio libre superficie puerta | R > 25 mm | |
| 4.1.16 Espacio libre accesible | La prueba (10 x 15 x 20 [mm]) no impide la correcta activación del dispositivo | |
| 4.1.17 Movimiento libre de la puerta | El dispositivo para las salidas antipánico no impide el movimiento de la puerta una vez desbloqueada | |
| 4.1.18 Cierre vertical superior | Apretando el elemento de cierre inferior hacia arriba, el elemento superior no se desbloquea | |
| 4.1.19 Recibidores metálicos | Los recibidores metálicos garantizan protección en cualquier parte de la puerta o del bastidor que podría ser dañado por el dispositivo para las salidas antipánico durante el ciclo de abertura y de cierre | |
| 4.1.21 Dimensión recibidores metálicos | Positivo | |
| 4.1.23 Masa y dimensiones puerta | Masa hoja max. = >200 [kg], altura max. hoja = 2520 [m] Ancho max. hoja = 1320 [m] | |
| 4.1.24 Dispositivo acceso externo | El dispositivo de acceso por el exterior no se acciona por el interior de la puerta | |
| 4.2.2 Fuerzas de activación | Hoja no bajo presión < 80 N, Hoja bajo presión (1000 N) < 220 N | |

| Característica esencial | Prestación | Norma armonizada |
|---|---|------------------|
| Duración de la capacidad de abertura contra el envejecimiento y la degradación (para puertas en caminos de éxodo) | | EN 1125:2008 |
| 4.1.4 - 4.2.9 Resistencia corrosión | Altísima resistencia (240 horas conforme a EN1670) | |
| 4.1.3 Intervalo de temperatura | Comprobado el funcionamiento a -10/+60 [°C] con incremento máximo de fuerza 50% | |
| 4.1.19 - 4.2.6 Coberturas vástagos verticales | Es posible remover las coberturas vástagos sólo utilizando un utensilio específico | |
| 4.1.22 Lubricación | Conforme a las instrucciones de uso y mantenimiento | |
| 4.2.3 Fuerza de reenganche | < 50 N | |
| 4.2.4 Duración | 200.000 ciclos | |
| 4.2.5 Utilizo impropio de la barra | La barra resiste a una fuerza de abuso de 1000 N (apretar alto y bajo) | |
| 4.2.6 Utilizo impropio de los vástagos | Non aplicable | |
| 4.2.2 Examen final 4.2.6 4.2.17 | Después de la prueba de abuso: - El dispositivo desengancha con una fuerza < 80 [N] puerta no sometida a presión - El dispositivo desengancha con una fuerza < 220 [N] puerta no sometida a presión - El movimiento libre de la puerta está verificado | |
| Capacidad de auto cierre C (para puertas cortafuego/cortahumo en caminos de éxodo) | | EN 1125:2008 |
| 4.2.3 Fuerza de reenganche | Non aplicable | |
| Duración de la capacidad de abertura C contra el envejecimiento y la degradación (puertas cortafuego/cortahumo en caminos de éxodo) | | EN 1125:2008 |
| 4.2.4 Duración | Non aplicable | |
| 4.2.3 Fuerza de reenganche | Non aplicable | |
| Resistencia al fuego E (integridad) I (aislamiento) (para puertas cortafuego en caminos de éxodo) | | EN 1125:2008 |
| All. B Resistencia al Fuego E I | Non aplicable | |
| Control de las sustancias peligrosas | | EN 1125:2008 |
| 4.1.25 | El dispositivo no contiene y non deja sustancias peligrosas en exceso en relación a los niveles máximos establecidos en las normas europeas existentes en los materiales o en cualquier reglamento nacional | |

Clasificación

| Categoría de uso | Duración | Masa de la puerta | Uso puertas cortafuego /cortahumo | Seguridad para las personas | Resistencia a la corrosión | Seguridad para los bienes | Saliente de la barra | Tipo de activación de la barra | Campo de aplicación de la puerta |
|------------------|----------|-------------------|-----------------------------------|-----------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| 3 | 7 | 7 | 0 | 1 | 4 | 2 | 2 | A | A |

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado en nombre del fabricante por:



Peter Santo
Representante Legal, GIESSE S.p.A.

En Budrio, 16/06/2022