

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN 305/2011 – DECLARACIÓN DE PRESTACIÓN

n°	015-DoP-CPR-2017 rev. 0.8
1.	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo Bisagra Monza 5671 – 5672 – 5681 – 56810582 – 5671030116 – 5681D – 5673 – 5674 – 5675 – 5676 – 5677A – 5677B – 5677D – 5677E – 5677A0187 – 5682A – 5682B – 5682C – 5683C – 5683F – 5684A – 5681E – 5683D – 5672010047 – 5683E – 5671010626
2.	Uso previsto Uso sobre vías de salida
3.	Fabricante FAPIM S.p.A. – Via delle Cerbaie, 114 – 55011 Altopascio (LU) – Italia
4.	Sistema EVCP Sistema 1
5.	Norma armonizada EN 1935:2002 / AC:2003
6.	Organismo notificado n° 0497 - CSI S.p.A. - Viale Lombardia, 20 – 20021 Bollate (MI) – Italia

PRESTACIÓN DECLARADA				
	Características esenciales	Prestación	Norma técnica armonizada	
7.	Cierre automático § 5.1 – 5.2 - 5.3 - 5.6	§ 5.1 medidas del par de rozamiento inicial	≤ 4 Nm	EN 1935:2002 / AC:2003
		§ 5.2 carga estática – deformación bajo carga	Desplazamiento lateral bajo carga: ≤ 2 mm Desplazamiento vertical bajo carga: ≤ 4 mm Los desplazamientos restantes lateral y vertical después de la descarga entran en la zona sombreada de la fig. G1 No existen rupturas ni grietas, así como deformaciones visibles a simple vista o con la ayuda de sistemas correctivos de la visión	
		§ 5.2 carga estática – sobrecarga	No existen rupturas ni grietas, así como deformaciones visibles a simple vista o con la ayuda de sistemas correctivos de la visión; la bisagra se encuentra aún conectada al bastidor	
		§ 5.3 resistencia al corte	Apta	
		§ 5.6 bisagras para uso sobre puertas cortafuego / contra humos	No apta	
	Durabilidad § 5.4 – 5.5 – 5.8	§ 5.4 durabilidad - número de ciclos	200.000 – grado 7	
		§ 5.4 durabilidad– desgaste lateral y vertical	El desgaste lateral y vertical después de la descarga entran en la zona sombreada de la fig. G2	
		§ 5.4 durabilidad – par de rozamiento máximo admisible pasados los primeros 20 ciclos y después de haber completado la prueba	≤ 4 Nm	
		§ 5.5 resistencia a la corrosión	Grado 4 (240 h) – altísima resistencia, de acuerdo con EN 1670	
		§ 5.8 familias de bisagras con características de diseño común	Monza / Velox Top (5681) / Venice (5671 - 5672)	
Sustancias peligrosas	Nota 1 apéndice ZA.1	El producto no contiene ni emite sustancias peligrosas con respecto a los niveles máximos especificados en las disposiciones europeas y nacionales existentes		

Art. 5671 – 5672 – 5681 – 56810582 – 5671030116 – 5681D – 5673 – 5674 – 5677A – 5677B – 5677D – 5677E – 5677A0187 – 5682A – 5682B – 5682C – 5683C – 5683F – 5684A – 5681E – 5683D – 5672010047 – 5683E – 5671010626							
Clasificación de la bisagra		Reglamento 305/2011		Art. 6 § 3, punto d			
4	7	6	0	1	4	0	13
Categoría de uso	Durabilidad	Masa de la puerta	Idoneidad al uso sobre puertas cortafuegos / contra humos	Seguridad	Resistencia a la corrosión	Seguridad – resistencia al robo	Grado de la bisagra

Art. 5675 – 5676							
Clasificación de la bisagra		Reglamento 305/2011		Art. 6 § 3, punto d			
4	7	5	0	1	4	0	12
Categoría de uso	Durabilidad	Masa de la puerta	Idoneidad al uso sobre puertas cortafuegos / contra humos	Seguridad	Resistencia a la corrosión	Seguridad – resistencia al robo	Grado de la bisagra

8.	La prestación del producto arriba mencionado está conforme a las prestaciones declaradas. Esta declaración de responsabilidad está emitida en conformidad del Reglamento (UE) n. 305/2011, bajo la responsabilidad del fabricante arriba identificado.						
	Nombre	Ing. Raffaele Vezzosi					
	Función	Responsable de Certificación del producto					
	Altopascio, 2025/03/31						