

DECLARACION DE PRESTACIONES

DECLARATION OF PERFORMANCE

Nº: DoP BI0030_A_V3

1. Código de identificación del tipo de producto: **Bisagras de un solo eje**
ID code of the product type: Single-axis hinges
2. Referencia del producto **BISCFCE2000 – BISCFCE250 – BISCFCE10**
Type number
3. Uso previsto **Sobre puertas resistentes al fuego y/o control de humos**
Intended use On fire resistant and/or smoke control doors
4. Fabricante **TALLERES DE ESCORIAZA, S.A.U.**
*Manufacturer BºVentas 35
20305 IRUN
GUIPUZCOA - ESPAÑA*
5. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones **Sistema 1**
AVCP
6. Organismo notificado: **INTERTEK – Organismo notificado nº 2649**
*Notified body Certificado CE
CE Certificates*
Nº 2649-CPR-25000702 emitido el 27/10/2025
7. Prestaciones declaradas
Declared performances

CATEGORIA DE USO	DURABILIDAD	MASA DE LA PUERTA	CAPACIDAD PARA USO EN PUERTAS CORTAFUEGO/ESTANCAS AL HUMO	SEGURIDAD DE LAS PERSONAS	RESISTENCIA A LA CORROSION	SEGURIDAD DE BIENES	GRADO DE LA BISAGRA
CATEGORY OF USE	DURABILITY	DOOR MASS	SUITABILITY FOR USE ON FIRESMOKE DOOR	SAFETY	CORROSION RESISTANCE	SECURITY	HINGE GRADE
3	7	4	1	1	0	0	11

Características esenciales Essential characteristics	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
5.1 Autocierre: Par inicial de fricción	3 Nm (grado 11)	UNE-EN 1935:2002 UNE-EN 1935/AC:2004
5.2.1 Carga estática: Deformación bajo carga	Lateral < 2 mm Vertical < 4 mm	
5.2.2 Sobrecarga	a- No existe rotura de ninguna hoja colgada, nudillo, cilindro o clavija ni agrietamiento o deformación visible con una visión normal o corregida	
5.3 Resistencia al cizallamiento	b- El elemento abisagrado para el ensayo debe permanecer conectado al marco aun en el caso de que la bisagra se haya vuelto inoperante	
	a- No existe rotura de ninguna hoja colgada, nudillo, cilindro o clavija ni agrietamiento o deformación lateral > 3 mm	
	b- Los desplazamientos adicionales lateral y vertical tras el ensayo < 1mm, y bisagra operativa al menos 20 ciclos	
	c- N/A	



ASSA ABLOY

5.4 Durabilidad	a- El desgaste se localiza en la zona G2 (s/norma EN1935)	UNE-EN 1935:2002 UNE-EN 1935/AC:2004
	b- El par de fricción máximo medio, tras el ensayo, es menor que 3 Nm	
5.5 Resistencia a la corrosión	Sin resistencia definida a corrosión	
5.6 Resistencia al fuego	Apta para equipar puertas Cortafuego s/EN1634-1	
5.7 Resistencia a la efracción	No apta	
5.8 Característica comunes de diseño	N/A	

8. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas en el punto 7. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la única responsabilidad de TALLERES DE ESCORIAZA, S.A.U.

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 7. This Declaration of performance is issued in conformity with EU Regulation 305/2011 under the sole responsibility of TALLERES DE ESCORIAZA, S.A.U.

Fecha y firma


25/11/25
Alvaro Gilmas
Director Financiero