

Declaración de Prestaciones - DoP_0801705

DECLARATION OF PERFORMANCE – DoP_0801705

1. Código de identificación del tipo de producto

ID code of the product type

Marca Comercial

Commercial brand

2. Referencia del producto

Type number

3. Uso previsto

Intended use

4. Fabricante

Manufacturer

5. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones

AVCP

6. Organismo notificado

Notified body

Certificado CE

CE certificate

7. Prestaciones declaradas

Declared performances

Cerradura mecánica de embutir Serie Institucional

Institutional Series Single point mortise lock

MCM

Ver Anexo 1

See Annex 1

Puertas cortafuego /estancas al humo

On fire and/or smoke control doors

DOM - MCM S.A.U

c/ Artapadura, nº12

01013 Vitoria-Gasteiz ESPAÑA

Sistema 1

System 1

Tecnalia R&I Certificación, nº 1239

Nº 1239/CPR/0801705 del 25.02.2010

Clasificación según Norma Europea EN 12209:2003 + AC: 2005

Classification according to European Standard EN 12209:2003 + AC: 2005

2	S	7	1	0	C	0	B	0	2	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

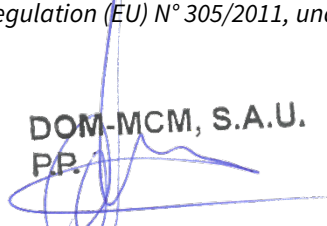
Características Esenciales <i>Essential characteristics</i>	Prestaciones <i>Performances</i>	Especificaciones técnicas armonizadas <i>Harmonised technical specifications</i>
Capacidad de autocierre <i>Self-closing ability</i> 5.4.2 Fuerza de cierre <i>Closing Force</i> 5.1.2 Effort de rappel du pêne demi-tour <i>Return force of latch bolt</i>	Grado 7: $\leq 15N$, masa de la puerta $\geq 100kg$ <i>Grade 7: $\leq 15N$, door mass $\geq 100kg$</i> $\geq 2,5N$	EN 12209:2003 +AC:2005
Acción. Durabilidad de autocierre <i>Durability of self-closing action</i> 5.3.1 Endurance du mécanisme de la fonction demi-tour <i>Durability of latch action</i>	Grado S: 200 000 ciclos, con carga de 50N sobre el picaporte <i>Grade S: 200.000 test cycles, with 50N load on the latch bolt</i>	
Capacidad para mantener la puerta en posición cerrada y no contribuir a la propagación de un incendio <i>Ability to maintain door in closed position and not contribute to the spread of fire</i> 5.5 Aptitud para uso en puertas cortafuego o estancas al humo <i>Suitability for use on fire/smoke doors</i>	Grade 1: apta para ser utilizada en puertas cortafuego y/o estancas al humo <i>Suitable for use on fire/smoke resisting doorset assemblies</i>	
5.1.1 Control de sustancias peligrosas <i>Dangerous substances</i>	Los materiales de los productos no contienen o liberan ninguna sustancia peligrosa en niveles superiores a los máximos especificados en las normas europeas de materiales existentes y en cualquier regulación nacional. <i>The materials in this product do not contain or release any dangerous substances in excess of the maximum levels specified in existing European material standards or any national regulations</i>	

8. Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 7.

La presente declaración de prestaciones se emite, según el Reglamento (EU) N° 305/2011, bajo la única responsabilidad de DOM – MCM, S.A.U.

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the set of declared performances in point 7. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) N° 305/2011, under the sole responsibility of DOM-MCM S.A.U.

En Vitoria-Gasteiz, a 22 de diciembre de 2022

DOM-MCM, S.A.U.
P.P.

Santiago Rodríguez
Director General

ANNEXO 1

Annex 1

Cerraduras mecánicas de embutir aptas para puertas cortafuego*

Single point mortise locks for fire-rated doors*

Referencias / References	Denominación	Denomination
SI 10Fxxx0x001	Cerradura mecánica con nueca única y sin cilindro: - Sin palanca y sin dispositivo antitarjeta - Entrada: 50 ó 60mm - Frente: - o Ancho de 20 ó 23 mm y espesor de 3 mm - o Canto recto o redondo - o En acero latonado o acero inoxidable - Picaporte de acero - Cerradero SI10/ST40 en acero latonado o acero inoxidable	Mechanical lock with single follower and without cylinder: - Without dead-bolt and without dead-locking latch - Backset: 50 or 60mm - Forend: - o 20 or 23 mm width and 3 mm thickness - o Straight or rounded ends - o In brass plated steel or stainless-steel - Steel latch - Striking plate SI10/ST40 in brass plated steel or stainless-steel

Referencias / References	Denominación	Denomination
SI 19Fxxx0xxx1	Cerradura mecánica con nueca única y con posibilidad de cilindro: - Sin palanca y sin dispositivo antitarjeta - Entrada: 50 ó 60mm - Frente: - o Ancho de 20 ó 23 mm y espesor de 3 mm - o Canto recto o redondo - o En acero latonado o acero inoxidable - Picaporte de acero - Cerradero SI10/ST40 en acero latonado o acero inoxidable	Mechanical lock with single follower and possibility of cylinder: - Without dead-bolt and without dead-locking latch - Backset: 50 or 60mm - Forend: - o 20 or 23 mm width and 3 mm thickness - o Straight or rounded ends - o In brass plated steel or stainless-steel - Steel latch - Striking plate SI10/ST40 in brass plated steel or stainless-steel