DECLARACION DE PRESTACIONES

DCLARACION DE PRESTACIONES

N°: DoP DE 0169_B_V2

1. Codigo de indentificación del tipo de producto: **Dispositivo de emergencia**
   ID code of the product type: ***Emergency Exit Device***

2. Referencia del producto **I-MAX**
   Type number S4xxxxxxxxSx + 2UB0FA/2UB4FA

3. Uso previsto **Sobre puertas situadas en vías de evacuación**
   Intended use ***On Doors on escape routes***

4. Fabricante **TALLERES DE ESCORIAZA, S.A.U.**
   Manufacturer ***C/ Barrio de Ventas 35***
   20305 IRUN
   GUIPUZCOA - ESPAÑA

5. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones **Sistema 1**
   AVCP

6. Organismo notificado: **AENOR – Organismo notificado n°0099**
   Notified body
   Certificado CE n° 0099/CPR/A44/0169 emitido el 01/10/2024
   CE Certificates

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	PROYECCION DEL ELEMENTO MANIOBRABLE	TIPO DE MANIOBRA	CAMPO DE APLICACION DE LA PUERTA
CATEGORY OF USE	*DURABILITY*	*DOOR MASS*	*SUITABILITY FOR USE ON FIRE/SMOKE DOOR*	*SAFETY*	*CORROSION RESISTANCE*	*SECURITY*	*OPERATING ELEMENT PROJECTION*	*TYPE OF OPERATION*	*FIELD OF DOOR APPLICATION*
3	**7**	**6**	**B**	**1**	**4**	**2**	**2**	**A**	**B / D**

Características esenciales *Essential characteristics*	**Prestaciones**	**Especificaciones técnicas armonizadas** *Harmonised technical specifications*
Capacidad de desbloqueo (para puertas situadas en vías de evacuación) ***Ability to release*** *(for doors on escape routes)*		**EN 179:2008**
4.1.2 Función de desbloqueo ***Release function***	≤ 1 sec	
4.1.3 Desbloqueo ***Release***	El sentido de desbloqueo no es opuesto a la dirección de apertura de la puerta. ***The release operation is not opposite to the door opening direction***	
4.1.4 Diseño de la manilla ***Lever handle design***	La manilla desbloquea la puerta tras un movimiento circular hacia abajo. ***The levers unlocks the door when applying a downwards circular movement***	
4.1.5 Diseño del pulsador ***Push- pad design***	N/A ***N/A***	
4.1.6 Conjunto de puerta de doble hoja ***Double doorset***	Apto para su instalación en puertas de una hoja ***Suitable for single leaf doorset***	
4.1.5 Aristas y ángulos expuestos ***Exposed edges and corners***	≥ 0,5	
4.1.11 Instalación de pulsadores ***Push-pad mounting***	N/A ***N/A***	
4.1.12 Instalación de manillas ***Lever handle mounting***	X ≥ 120 mm Z ≤ 150	

4.1.13 Proyección del elemento maniobrable ***Operating element projection***	Categoria 2: Proyección W ≤100 mm ***Cathegory 2: Projection W ≤ 100mm***	
4.1.14 Cara maniobrable ***Operating face***	V ≥ 18 mm	**EN 179:2008**
4.1.15 Extremo libre de la manilla ***Lever handle end***	U ≥ 40 mm W ≤ 100	
4.1.16 Espacio de maniobra de las manillas ***Lever handle operating gap***	El espacio de maniobra de la manilla permite que un bloque de 35x95 (radio 17,5 mm) circule libremente. ***Maniobrable space of the lever allows that a 35x95block (17,5 mm radius) circulate freely.***	
4.1.17 Espacio de maniobra de los pulsadores ***Push-apd operating gap***	N/A ***N/A***	
4.1.18 Varilla de ensayo ***Test rod***	La varilla no queda atrapada en ningún espacio en cualquier posición durante la maniobra del dispositivo de emergencia ***The test rod is free in any position of the operating emergency exit device***	
4.1.19 Desbloqueo del pulsador ***Emergency exit device release***	N/A ***N/A***	
4.1.20 Espacio accesible ***Accessible gap***	La probeta de acero de dimensiones 10mm x 15mm x 20mm colocada en calquier espacio accesible y en cualquier orientación no impide el funcionamiento correcto del dispositivo de emergencia *The test piece placed in any accessible gap cannot prevent the correct operation of the device*	
4.1.21 Movimiento libre de la puerta ***Door free movement***	Ningún picaporte impide el lilbre movimiento de la puerta una vez ha sido desbloqueada. *Any element impeding the free movement of the door once it is released*	
4.1.22 Fallebas verticales ***Vertical rod devices***	N/A ***N/A***	
4.1.24 Cerraderos ***Keepers***	Los cerraderos aseguran una protección de la puerta y el marco durante el cierre y la apertura de la misma. *The keeper protects the door frame from the damage which may be caused by the door closing and opening*	
4.1.25 Dimensiones de cerraderos ***Keepers dimensions***	Para los dispositivos de emergencia multipunto :H ≤ 15 mm, M ≤ 45°, P ≤ 3 mm ***For Multipoint Devices: H ≤ 15 mm, M ≤ 45°, P ≤ 3 mm***	
4.1.27 Dimensiones y masa de la puerta ***Door mass and dimensions***	Grado 6: Masa ≤ 200 Kg, Altura ≤ 2520 mm, Anchura ≤ 1320 mm ***Mass ≤ 200 Kg, Height ≤ 2520 mm, width ≤ 1320 mm***	
4.1.28 Organo exterior de maniobra (AE) Outside access device (OAD)	El AE no impide la maniobra del dispositivo de emergencia desde el interior. *The OAD does not render the emergency device inoperable from the inside*	
4.2.2 Fuerzas de apertura ***Release forces***	≤ 70 N	
4.2.7 Requisitos de seguridad de bienes ***Security requirement***	Grado 2: el dispositivo de emergencia permanece en posición bloqueado y la puerta cerrada cuando es sometida a una fuerza de 1000N. *Grade 2: the device remains in the locked position when a force of 1000 N is applied to the door*	
Durabilidad de la capacidad de desbloqueo (para las puertas situadas en recorridos de evacuación) ***Durability of ability to release against aging and degradation (for doors on escape routes***		
4.1.7; 4.2.9 Résistencia a la corrosión ***Corrosion resistance***	Grado 4: muy alta resistencia (240 horas) ***Grade 3: very high resistance (240 hours)***	
4.1.9 Rango de temperaturas ***Temperature range***	Fuerzas de maniobra correctos entre -10°C y +60°C *Operating forces compliant between -10°C et +60°C*	
4.1.23; 4.2.6 Funda de fallebas verticales ***Covers for vertical rods***	N/A ***N/A***	
4.1.26 Lubricación ***Lubrication***	Cada 20.000 ciclos sin desmontar el dispositivo de emergencia ***Every 20 000 test cycles without dismantling the device***	

4.2.3 Fuerza de reenganche ***Re-engagement force***	≤ 50 N	**EN 179:2008**
4.2.4 – 4.1.21 – 4.2.2 – 4.2.3 Durabilidad ***Durability***	Grado 7: 200 000 ciclos ***Grade 7: 200.000 cycles)***	
4.2.5 Resistencia al abuso – elemento maniobrable ***Abuse resistance –operating element***	1 000 N	
4.2.6 Resistencia al abuso – fallebas verticales ***Abuse resistance –Vertical rod***	N/A ***N/A***	
4.2.8; 4.2.2; 4.1.21 Examen final ***Final examination***	Al final de los ensayos, el dispositivo de emergencia se desbloquea con una fuerza de apertura ≤70N ***After the test, the device is released with a force ≤150 N***	
Capacidad de cierre automático C (para puertas cortafuego/resistentes al humo en vías de evacuación) ***Self closing ability C (for fire/smoke doors on escape routes)***		
4.2.3 Fuerza de reenganche ***Re-engagement force***	≤ 50 N	
Durabilidad de la capacidad de cierre automático C frente a la degradación y envejecimiento (para puertas cortafuego/resistentes al humo en vías de evacuación) ***Durability of self closing ability C against aging and degradation (for fire/smoke doors on escape routes)***		
4.2.4 Durabilidad ***Durability***	Grado 7: 200 000 ciclos ***Grade 7: 200.000 cycles)***	
4.2.3 Fuerza de reenganche ***Re-engagement force***	≤ 50 N	
Resistencia al fuego E (integridad) e I (aislamiento) (para puertas cortafuego) ***Resistance to fire E (integrity) and I (insulation) (for fire doors on escape routes)***		
4.1.10; Annex B Aptitud de Dispositivos Antipánico para su uso en puertas cortafuego – Requisitos adicionales ***Suitability of panic exit devices for use on fire/smoke resisting door assemblies – Aditional requirements***	Grado B: apto para equipar puertas cortafuegos y/o estancas a los humos. ***Grade B: suitable for use on fire/smoke resisting door assemblies***	
4.1.29 Control de sustancias peligrosas ***Control of Dangerous substances***	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 nacinal.. *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.*	

8. Las prestaciones de los productos identificados en los puntos 1 y 2 son conformes a las prestaciones declaradas en el punto 7.

La presente declaración de prestaciones se emite 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.

The declaration of performance is issued under the sole responsibility of TALLERES DE ESCORIAZA, S.A.U..

Fecha y firma

Date and signature

Date et signature



2026-11-24

Urtzi Zubiate

VP & Head of Spain & Morocco