

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Según el Reglamento de productos de la construcción n.º305/2011

N. 47622816

1. Código de identificación único del tipo de producto:

Dispositivos de cierre controlado de puertas Serias “CISA professional Plus2”

2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación como se establece en el artículo 11, apartado 4:

Dispositivos de cierre controlado de puertas

1.C1510.03.0.xx.xx.xx (X variantes)

3. Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:

Finalidad prevista del producto construcción conforme a las especificaciones técnicas armonizadas aplicables: Puertas cortafuego y protectoras contra humo.

4. Nombre o marca registrados de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5:

CISA S.p.A – Via Oberdan 42, 42018 Faenza (RA) Italy

5. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12, apartado 2:

N/A

6. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V:

Sistema 1

7. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:

Norma armonizada: EN1154:1996/A1:2002/AC:2006

Organismo notificado

Element Materials Technology Rotterdam B.V., Zekeringstraat 33, 1014 BV, Amsterdam, Netherlands, Notified Body No.2812

ha realizado la evaluación y verificación de la constancia de rendimiento conforme al:
Sistema 1

y expedido el certificado de conformidad: 2812-CPR-AD5078

8. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea:

NA

9. Rendimiento declarado:

Uso previsto: Para uso en puertas cortafuegos de una y dos hojas,
POSICIÓN NORMAL DE FIJACIÓN POR TIRO Y MONTAJE LATERAL DE
EMPUJE EN EL BASTIDOR

Essential Characteristic	Performance	Harmonised technical specification
Chiusura automatica/self closing		
Durata / Durability	500000 cycles	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.2
Momento di chiusura / Closing moment	Pass grade 2 - 4	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.3
Momento di aperture/ Opening moment	Pass grade 2 - 4	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.4
Rendimento / Efficiency	>50% size 2 >60% size 4	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.5
Tempi di chiusura/ Closing time	Pass	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.6

Angoli di funzionamento / Angles of operation	Grade 3, (>105°)	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.7
Prestazioni in sovraccarico / Overload performance	Pass	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.8
Influenza della temperatura / Temperature dependence	Pass -15°C to +40°C	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.9
Perdita di liquidi / Fluid leakage	Pass	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.10
Danni / Damage	Pass	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.11
Controllo dello scatto finale/ Latch control	Pass	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.12
Freno in apertura/ Backcheck	NPD	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.13
Chiusura ritardata/ Delayed Action	NPD	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.14
Forza di chiusura regolabile/ Adjustable closing force	Pass	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.15
Idoneita' all'uso su porte tagliafuoco/tagliafumo/ Suitability for use on fire/smoke resisting doorsets assemblies	Pass	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 5.2.18 Annex A
Requisiti di sicurezza/ Security requirement	Grade 1	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 4.6
Durata della capacita' di chiusura/Durability of ability to close		
Durata/ Durability	Grade 8; 500000cycles	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.2
Resistenza alla corrosione/ Corrosion resistance	Grade 3; 96h salt spray fog	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.17.1
Resistenza alla corrosione/ Corrosion resistance	Pass	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.17.2
Presenza di sostanze dannose/ Control of dangerous substances	Pass	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 Annex ZA3

Uso previsto: Para uso en puertas cortafuegos de una y dos hojas,
APLICACIÓN DEL BRAZO PARALELO

Essential Characteristic	Performance	Harmonised technical specification
Chiusura automatica/self closing		
Momento di chiusura / Closing moment	Pass grade 3	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.3
Momento di apertura/ Opening moment	Pass grade 3	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.4
Rendimento / Efficiency	>55% size 3	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.5
Tempi di chiusura/ Closing time	Pass	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.6
Angoli di funzionamento / Angles of operation	Grade 3, (>105)°	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.7
Prestazioni in sovraccarico / Overload performance	Pass	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.8
Influenza della temperatura / Temperature dependence	Pass -15°C to +40°C	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.9
Perdita di liquidi / Fluid leakage	Pass	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.10
Danni / Damage	Pass	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.11
Controllo dello scatto finale/ Latch control	NPD	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.12
Freno in apertura/ Backcheck	NPD	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.13
Chiusura ritardata/ Delayed Action	NPD	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.14
Forza di chiusura regolabile/ Adjustable closing force	NPD	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.15
Idoneita' all'uso su porte tagliafuoco/tagliafumo/ Suitability for use on fire/smoke resisting doorsets assemblies	Pass	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 5.2.18 Annex A
Requisiti di sicurezza/ Security requirement	Grade 1	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 4.6

Durata della capacita' di chiusura/Durability of ability to close		
Durata/Durability	Grade 8; 500000cycles	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par.5.2.2
Resistenza alla corrosione/Corrosion resistance	Grade 3; 96h salt spray fog	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.17.1
Resistenza alla corrosione/Corrosion resistance	Pass	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 par. 5.2.17.2
Presenza di sostanze dannose/ Control of dangerous substances	Pass	EN 1154:1996 + A1:2002 + AC:2006 Annex ZA3

10. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 9.

Firmado por y en nombre del fabricante por

Faenza (RA) 01/08/2022
(lugar y fecha de emisión)

CISA – Legal Representative

(firma)

