

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES (DoP) N. S0X

1. Código de identificación exclusivo del producto modelo: S0X (X = variable)
2. Número de modelo: S00060, S00110, S00160, S01060, S01110, S01160, S02060, S02110, S02160, SH2160, S05110, S03130
3. Uso del producto de construcción previsto por el fabricante: Retenedor electromagnético cierrapuertas para puertas cortafuegos y protección contra el humo
4. Nombre y dirección del fabricante: ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - 33050 Gonars (UD) Italia
5. ND
6. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de prestaciones del producto de construcción: Sistema 1
7. Número y nombre del organismo notificado: ISTITUTO GIORDANO S.p.A. – Organismo notificado CE N. 0407
- Se emitió el certificado de constancia de las prestaciones del producto basándose en los siguientes elementos:
- i) Determinación del tipo de producto sobre la base de ensayos de tipo (incluido el muestreo), cálculos de tipo, valores tabulados o documentación descriptiva del producto
- ii) Inspección inicial de la fábrica de producción y del control de producción en fábrica
Seguimiento, evaluación y continuas verificaciones del control de producción en fábrica
8. ND

9. Prestación declarada

Características básicas	Prestación	Especificación técnica armonizada
De 5.1.2 a 5.1.6 Diseño y información del producto	Cumple	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
5.2.1 Generalidad	Cierrapuertas fuerza 4-7 Masa de la puerta 80-160Kg	
5.2.2 Liberación eléctrica	Cumple	
5.2.3 Requisitos de los dispositivos cierrapuertas	NPD	
5.2.4 Durabilidad	Grado 5 (50'000 ciclos de prueba)	
5.2.5 Ángulo de bloqueo	Cumple	
5.2.6 Desbloqueo manual	Cumple	
5.2.7 Detención continua	Cumple	
5.2.8 Funcionamiento con sobrecarga	Cumplee (15-36 Kg)	
5.2.9 Liberación retardada	NPD	
5.2.11 Aumento de la temperatura	Cumplee	
5.2.12 Daños	Cumple	
5.2.13 Idoneidad para puertas cortafuegos/contra el humo	Cumplee	
5.2.14.1 Resistencia a la corrosión	Grado 4 (240 horas)	
5.2.14.2 Resistencia a la corrosión	Cumplee	

10. Las prestaciones del producto indicadas en los puntos 1 y 2 cumplen las prestaciones establecidas en el punto 9.

Se emite la presente declaración de prestaciones bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante que se indica en el punto 4.

Firmado en nombre de:

Cesarin Alberto (representante legal)

Gonars, 3 Mayo 2016



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES (DoP) N. S1

1. Código de identificación exclusivo del producto modelo: S1
2. Número de modelo: S10060, S10061, S10062, S10110, S10111, S10112, S10160, S10161, S10162, S10163, S10164, S13060, S13061, S13062, S13110, S13111, S13112
3. Uso del producto de construcción previsto por el fabricante: Retenedor electromagnético cierrapuertas para puertas cortafuegos y protección contra el humo
4. Nombre y dirección del fabricante: ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - 33050 Gonars (UD) Italia
5. ND
6. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de prestaciones del producto de construcción: Sistema 1
7. Número y nombre del organismo notificado: ISTITUTO GIORDANO S.p.A. – Organismo notificado CE N. 0407
- Se emitió el certificado de constancia de las prestaciones del producto basándose en los siguientes elementos:
- i) Determinación del tipo de producto sobre la base de ensayos de tipo (incluido el muestreo), cálculos de tipo, valores tabulados o documentación descriptiva del producto
- ii) Inspección inicial de la fábrica de producción y del control de producción en fábrica
- Seguimiento, evaluación y continuos verificaciones del control de producción en fábrica
8. ND

9. Prestación declarada

Características básicas	Prestación	Especificación técnica armonizada
De 5.1.2 a 5.1.6 Diseño y información del producto	Cumple	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
5.2.1 Generalidad	Cierrapuertas fuerza 4-7 Masa de la puerta 80-160Kg	
5.2.2 Liberación eléctrica	Cumple	
5.2.3 Requisitos de los dispositivos cierrapuertas	NPD	
5.2.4 Durabilidad	Grado 5 (50'000 ciclos de prueba)	
5.2.5 Ángulo de bloqueo	Cumple	
5.2.6 Desbloqueo manual	Cumple	
5.2.7 Detención continua	Cumple	
5.2.8 Funcionamiento con sobrecarga	Cumplee (15-36 Kg)	
5.2.9 Liberación retardada	NPD	
5.2.11 Aumento de la temperatura	Cumplee	
5.2.12 Daños	Cumple	
5.2.13 Idoneidad para puertas cortafuegos/contra el humo	Cumplee	
5.2.14.1 Resistencia a la corrosión	Grado 4 (240 horas)	
5.2.14.2 Resistencia a la corrosión	Cumplee	

10. Las prestaciones del producto indicadas en los puntos 1 y 2 cumplen las prestaciones establecidas en el punto 9.

Se emite la presente declaración de prestaciones bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante que se indica en el punto 4.

Firmado en nombre de:

Cesarin Alberto (representante legal)

Gonars, 3 Mayo 2016



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES (DoP) N. S2

1. Código de identificación exclusivo del producto modelo: S2
2. Número de modelo: S20050, S21050, S22050, S23050, S29050, S20051, 21051, S22051, S23051, S29051, S20052, S21052, S22052, S23052, S29052, S20110, S21110, S22110, S23110, S20111, S21111, S22111, S23111, S20112, S21112, S22112, S23112
3. Uso del producto de construcción previsto por el fabricante: Retenedor electromagnético cierrapuertas para puertas cortafuegos y protección contra el humo.
4. Nombre y dirección del fabricante: ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - 33050 Gonars (UD) Italia
5. ND
6. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de prestaciones del producto de construcción: Sistema 1
7. Número y nombre del organismo notificado: ISTITUTO GIORDANO S.p.A. - Organismo notificado CE N. 0407

Se emitió el certificado de constancia de las prestaciones del producto basándose en los siguientes elementos:

- i) Determinación del tipo de producto sobre la base de ensayos de tipo (incluido el muestreo), cálculos de tipo, valores tabulados o documentación descriptiva del producto
- ii) Inspección inicial de la fábrica de producción y del control de producción en fábrica
- iii) Seguimiento, evaluación y continuas verificaciones del control de producción en fábrica

8. ND

9. Prestación declarada

Características básicas	Prestación	Especificación técnica armonizada
De 5.1.2 a 5.1.6 Diseño y información del producto	Cumple	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
5.2.1 Generalidad	Cierrapuertas fuerza 4-7 Masa de la puerta 80-160Kg	
5.2.2 Liberación eléctrica	Cumple	
5.2.3 Requisitos de los dispositivos cierrapuertas	NPD	
5.2.4 Durabilidad	Grado 5 (50'000 ciclos de prueba)	
5.2.5 Ángulo de bloqueo	Cumple	
5.2.6 Desbloqueo manual	Cumple	
5.2.7 Detención continua	Cumple	
5.2.8 Funcionamiento con sobrecarga	Cumplee (15-36 Kg)	
5.2.9 Liberación retardada	NPD	
5.2.11 Aumento de la temperatura	Cumplee	
5.2.12 Daños	Cumple	
5.2.13 Idoneidad para puertas cortafuegos/contra el humo	Cumplee	
5.2.14.1 Resistencia a la corrosión	Grado 4 (240 horas)	
5.2.14.2 Resistencia a la corrosión	Cumplee	

10. Las prestaciones del producto indicadas en los puntos 1 y 2 cumplen las prestaciones establecidas en el punto 9. Se emite la presente declaración de prestaciones bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante que se indica en el punto 4.

Firmado en nombre de:

Cesarin Alberto (representante legal)

Gonars, 03 Mayo 2016



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES (DoP) N. S3

1. Código de identificación exclusivo del producto modelo: S3
2. Número de modelo: S30060, S31060, S32060, S33060, S30061, S31061, S32061, S33061, S30062, S31062, S32062, S33062
3. Uso del producto de construcción previsto por el fabricante: Retenedor electromagnético cierrapuertas para puertas cortafuegos y protección contra el humo.
4. Nombre y dirección del fabricante: ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - 33050 Gonars (UD) Italia
5. ND
6. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de prestaciones del producto de construcción: Sistema 1
7. Número y nombre del organismo notificado: ISTITUTO GIORDANO S.p.A. - Organismo notificado CE N. 0407

Se emitió el certificado de constancia de las prestaciones del producto basándose en los siguientes elementos:

- i) Determinación del tipo de producto sobre la base de ensayos de tipo (incluido el muestreo), cálculos de tipo, valores tabulados o documentación descriptiva del producto
- ii) Inspección inicial de la fábrica de producción y del control de producción en fábrica
- iii) Seguimiento, evaluación y continuas verificaciones del control de producción en fábrica

8. ND

9. Prestación declarada

Características básicas	Prestación	Especificación técnica armonizada
De 5.1.2 a 5.1.6 Diseño y información del producto	Cumple	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
5.2.1 Generalidad	Cierrapuertas fuerza 4-7 Masa de la porta 80-160Kg	
5.2.2 Liberación eléctrica	Cumple	
5.2.3 Requisitos de los dispositivos cierrapuertas	NPD	
5.2.4 Durabilidad	Grado 5 (50'000 ciclos de prueba)	
5.2.5 Ángulo de bloqueo	Cumple	
5.2.6 Desbloqueo manual	Cumple	
5.2.7 Detención continua	Cumple	
5.2.8 Funcionamiento con sobrecarga	Cumple (15-36 Kg)	
5.2.9 Liberación retardada	NPD	
5.2.11 Innalzamento della temperatura	Cumple	
5.2.12 Daños	Cumple	
5.2.13 Idoneidad para puertas cortafuegos/contra el humo	Cumple	
5.2.14.1 Resistencia a la corrosión	Grado 4 (240 horas)	
5.2.14.2 Resistencia a la corrosión	Cumple	

10. Las prestaciones del producto indicadas en los puntos 1 y 2 cumplen las prestaciones establecidas en el punto 9.

Se emite la presente declaración de prestaciones bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante que se indica en el punto 4.

Firmado en nombre de:

Cesarin Alberto (representante legal)

Gonars, 3 Mayo 2016



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES (DoP) N. S5

1. Código de identificación exclusivo del producto modelo: S5
2. Número de modelo: S50160, S50161, S50162, S50163, S50164
S52160, S52161, S52162, S52163, S52164
S59160, S59161, S59162, S59163, S59164
3. Uso del producto de construcción previsto por el fabricante: Retenedor electromagnético cierrapuertas para puertas cortafuegos y protección contra el humo.
4. Nombre y dirección del fabricante: ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - 33050 Gonars (UD) Italia
5. ND
6. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de prestaciones del producto de construcción: Sistema 1
7. Número y nombre del organismo notificado: ISTITUTO GIORDANO S.p.A.
Organismo notificado CE N. 0407

Se emitió el certificado de constancia de las prestaciones del producto basándose en los siguientes elementos:

- i) Determinación del tipo de producto sobre la base de ensayos de tipo (incluido el muestreo), cálculos de tipo, valores tabulados o documentación descriptiva del producto
- ii) Inspección inicial de la fábrica de producción y del control de producción en fábrica
- iii) Seguimiento, evaluación y continuas verificaciones del control de producción en fábrica

8. ND

9. Prestación declarada

Características básicas	Prestación	Especificación técnica armonizada
De 5.1.2 a 5.1.6 Diseño y información del producto	Cumple	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
5.2.1 Generalidad	Cierrapuertas fuerza 4-7 Masa de la puerta 80-160Kg	
5.2.2 Liberación eléctrica	Cumple	
5.2.3 Requisitos de los dispositivos cierrapuertas	NPD	
5.2.4 Durabilidad	Grado 5 (50'000 ciclos de prueba)	
5.2.5 Ángulo de bloqueo	Cumple	
5.2.6 Desbloqueo manual	Cumple	
5.2.7 Detención continua	Cumple	
5.2.8 Funcionamiento con sobrecarga	Cumplee (15-36 Kg)	
5.2.9 Liberación retardada	NPD	
5.2.11 Aumento de la temperatura	Cumplee	
5.2.12 Daños	Cumple	
5.2.13 Idoneidad para puertas cortafuegos/contra el humo	Cumplee	
5.2.14.1 Resistencia a la corrosión	Grado 4 (240 horas)	
5.2.14.2 Resistencia a la corrosión	Cumplee	

10. Las prestaciones del producto indicadas en los puntos 1 y 2 cumplen las prestaciones establecidas en el punto 9.

Se emite la presente declaración de prestaciones bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante que se indica en el punto 4.

Firmado en nombre de:

Cesarin Alberto (representante legal)

Gonars, 3 Mayo 2016



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES (DoP) N. S6

1. Código de identificación exclusivo del producto modelo: S6
2. Número de modelo: S60060, S60061, S60062, S62060, S62061, S62062
3. Uso del producto de construcción previsto por el fabricante: Retenedor electromagnético cierrapuertas para puertas cortafuegos y protección contra el humo
4. Nombre y dirección del fabricante: ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - 33050 Gonars (UD) Italia
5. ND
6. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de prestaciones del producto de construcción: Sistema 1
7. Número y nombre del organismo notificado: ISTITUTO GIORDANO S.p.A. – Organismo notificado CE N. 0407
- Se emitió el certificado de constancia de las prestaciones del producto basándose en los siguientes elementos:
- i) Determinación del tipo de producto sobre la base de ensayos de tipo (incluido el muestreo), cálculos de tipo, valores tabulados o documentación descriptiva del producto
- ii) Inspección inicial de la fábrica de producción y del control de producción en fábrica
- Seguimiento, evaluación y continuas verificaciones del control de producción en fábrica
8. ND

9. Prestación declarada

Características básicas	Prestación	Especificación técnica armonizada
De 5.1.2 a 5.1.6 Diseño y información del producto	Cumple	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
5.2.1 Generalidad	Cierrapuertas fuerza 4-7 Masa de la puerta 80-160Kg	
5.2.2 Liberación eléctrica	Cumple	
5.2.3 Requisitos de los dispositivos cierrapuertas	NPD	
5.2.4 Durabilidad	Grado 5 (50'000 ciclos de prueba)	
5.2.5 Ángulo de bloqueo	Cumple	
5.2.6 Desbloqueo manual	Cumple	
5.2.7 Detención continua	Cumple	
5.2.8 Funcionamiento con sobrecarga	Cumplee (15-36 Kg)	
5.2.9 Liberación retardada	NPD	
5.2.11 Aumento de la temperatura	Cumplee	
5.2.12 Daños	Cumple	
5.2.13 Idoneidad para puertas cortafuegos/contra el humo	Cumplee	
5.2.14.1 Resistencia a la corrosión	Grado 4 (240 horas)	
5.2.14.2 Resistencia a la corrosión	Cumplee	

10. Las prestaciones del producto indicadas en los puntos 1 y 2 cumplen las prestaciones establecidas en el punto 9.

Se emite la presente declaración de prestaciones bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante que se indica en el punto 4.

Firmado en nombre de:

Cesarin Alberto (representante legal)

Gonars, 3 Mayo 2016

