

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP) N. S0X

1. Codice unico di identificazione del prodotto-tipo: S0X (X = variabile) Ancoraggio/Contropiastra
2. Numero di tipo: S00060, S00110, S00160, S01060, S01110, S01160, S02060, S02110, S02150, S02160, SH2150, SH2160, S05110, S03130, S04150, S04160, S03000
3. Usi previsti: Nelle porte di compartimentazione tagliafuoco e antifumo.
4. Nome ed indirizzo del fabbricante: ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - 33050 Gonars (UD) Italia
5. ND
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: Sistema 1
7. Numero e nome dell'organismo notificato: ISTITUTO GIORDANO S.p.A. - N. 0407
ha rilasciato il certificato di costanza della prestazione del prodotto fondandosi sui seguenti elementi:
- i) Determinazione del prodotto-tipo in base a prove di tipo (compreso il campionamento), a calcoli di tipo, a valori desunti da tabelle o a una documentazione descrittiva del prodotto.
 - ii) Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
 - iii) Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
8. ND

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Da 5.1.2 a 5.1.6 Progettazione e informazioni sul prodotto	Conforme	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
5.2.1 Generalità	Chiudiporta forza 4-7 Massa della porta 80-160Kg	
5.2.2 Rilascio elettrico	Conforme	
5.2.3 Requisiti del dispositivo chiudiporta	NPD	
5.2.4 Durata	Grado 5 (50'000 cicli)	
5.2.5 Angolo di fermo	Conforme	
5.2.6 Rilascio manuale	Conforme	
5.2.7 Fermo continuato	Conforme	
5.2.8 Funzionamento in sovraccarico	Conforme (15-36 Kg)	
5.2.9 Rilascio ritardato	NPD	
5.2.11 Innalzamento della temperatura	Conforme	
5.2.12 Danni	Conforme	
5.2.13 Idoneità alle porte tagliafuoco/antifumo	Conforme	
5.2.14.1 Resistenza alla corrosione	Grado 4 (240 ore)	
5.2.14.2 Resistenza alla corrosione	Conforme	

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:

Cesarin Alberto (legale rappresentante)

Gonars, 1 gennaio 2025

ELFRI S.r.l.
 Via Friuli, 9 - Z.I.
33050 GONARS (UD)
 ITALY
 P.IVA: 01662390309


DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP) N. S1

1. Codice unico di identificazione del prodotto-tipo: S1 Elettromagnete
2. Numero di tipo: S10060, S10061, S10062, S10110, S10111, S10112, S10140, S10141, S10142, S10160, S10161, S10162, S10163, S10164, S13060, S13061, S13062, S13110, S13111, S13112, S13140, S13141, S13142.
3. Usi previsti: Nelle porte di compartimentazione tagliafuoco e antifumo.
4. Nome ed indirizzo del fabbricante: ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - 33050 Gonars (UD) Italia
5. ND
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: Sistema 1
7. Numero e nome dell'organismo notificato: ISTITUTO GIORDANO S.p.A. - N. 0407
ha rilasciato il certificato di costanza della prestazione del prodotto fondandosi sui seguenti elementi:
- i) Determinazione del prodotto-tipo in base a prove di tipo (compreso il campionamento), a calcoli di tipo, a valori desunti da tabelle o a una documentazione descrittiva del prodotto.
- ii) Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
- iii) Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
8. ND

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Da 5.1.2 a 5.1.6 Progettazione e informazioni sul prodotto	Conforme	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
5.2.1 Generalità	Chiudiporta forza 4-7 Massa della porta 80-160Kg	
5.2.2 Rilascio elettrico	Conforme	
5.2.3 Requisiti del dispositivo chiudiporta	NPD	
5.2.4 Durata	Grado 5 (50'000 cicli)	
5.2.5 Angolo di fermo	Conforme	
5.2.6 Rilascio manuale	Conforme	
5.2.7 Fermo continuato	Conforme	
5.2.8 Funzionamento in sovraccarico	Conforme (15-36 Kg)	
5.2.9 Rilascio ritardato	NPD	
5.2.11 Innalzamento della temperatura	Conforme	
5.2.12 Danni	Conforme	
5.2.13 Idoneità alle porte tagliafuoco/antifumo	Conforme	
5.2.14.1 Resistenza alla corrosione	Grado 4 (240 ore)	
5.2.14.2 Resistenza alla corrosione	Conforme	

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:

Gonars, 1 Gennaio 2025

Cesarin Alberto (legale rappresentante)

ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - Z.I.
33050 GONARS (UD)
ITALY
P.IVA: 01662390309



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP) N. S2

1. Codice unico di identificazione del prodotto-tipo: S2 Elettromagnete
2. Numero di tipo: S20050, S21050, S22050, S23050, S29050, S20051, S21051, S22051, S23051, S29051, S20052, S21052, S22052, S23052, S29052, S20110, S21110, S22110, S23110, S20111, S21111, S22111, S23111, S20112, S21112, S22112, S23112
3. Usi previsti: Nelle porte di compartimentazione tagliafuoco e antifumo.
4. Nome ed indirizzo del fabbricante: ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - 33050 Gonars (UD) Italia
5. ND
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: Sistema 1
7. Numero e nome dell'organismo notificato: ISTITUTO GIORDANO S.p.A. - N. 0407
ha rilasciato il certificato di costanza della prestazione del prodotto fondandosi sui seguenti elementi:
- i) Determinazione del prodotto-tipo in base a prove di tipo (compreso il campionamento), a calcoli di tipo, a valori desunti da tabelle o a una documentazione descrittiva del prodotto.
 - ii) Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
 - iii) Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
8. ND

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Da 5.1.2 a 5.1.6 Progettazione e informazioni sul prodotto	Conforme	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
5.2.1 Generalità	Chiudiporta forza 4-7 Massa della porta 80-160Kg	
5.2.2 Rilascio elettrico	Conforme	
5.2.3 Requisiti del dispositivo chiudiporta	NPD	
5.2.4 Durata	Grado 5 (50'000 cicli)	
5.2.5 Angolo di fermo	Conforme	
5.2.6 Rilascio manuale	Conforme	
5.2.7 Fermo continuato	Conforme	
5.2.8 Funzionamento in sovraccarico	Conforme (15-36 Kg)	
5.2.9 Rilascio ritardato	NPD	
5.2.11 Innalzamento della temperatura	Conforme	
5.2.12 Danni	Conforme	
5.2.13 Idoneità alle porte tagliafuoco/antifumo	Conforme	
5.2.14.1 Resistenza alla corrosione	Grado 4 (240 ore)	
5.2.14.2 Resistenza alla corrosione	Conforme	

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:

Cesarin Alberto (legale rappresentante)

Gonars, 1 Gennaio 2025

ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - Z.I.
33050 GONARS (UD)
ITALY
P.IVA: 01662390309


DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP) N. S3

1. Codice unico di identificazione del prodotto-tipo: S3 Elettromagnete
2. Numero di tipo: S30060, S31060, S32060, S33060, S30061, S31061, S32061, S33061, S30062, S31062, S32062, S33062, 30050_061
3. Usi previsti: Nelle porte di compartimentazione tagliafuoco e antifumo.
4. Nome ed indirizzo del fabbricante: ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - 33050 Gonars (UD) Italia
5. ND
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: Sistema 1
7. Numero e nome dell'organismo notificato: ISTITUTO GIORDANO S.p.A. - N. 0407
ha rilasciato il certificato di costanza della prestazione del prodotto fondandosi sui seguenti elementi:
- i) Determinazione del prodotto-tipo in base a prove di tipo (compreso il campionamento), a calcoli di tipo, a valori desunti da tabelle o a una documentazione descrittiva del prodotto.
- ii) Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
- iii) Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
8. ND

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Da 5.1.2 a 5.1.6 Progettazione e informazioni sul prodotto	Conforme	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
5.2.1 Generalità	Chiudiporta forza 4-7 Massa della porta 80-160Kg	
5.2.2 Rilascio elettrico	Conforme	
5.2.3 Requisiti del dispositivo chiudiporta	NPD	
5.2.4 Durata	Grado 5 (50'000 cicli)	
5.2.5 Angolo di fermo	Conforme	
5.2.6 Rilascio manuale	Conforme	
5.2.7 Fermo continuato	Conforme	
5.2.8 Funzionamento in sovraccarico	Conforme (15-36 Kg)	
5.2.9 Rilascio ritardato	NPD	
5.2.11 Innalzamento della temperatura	Conforme	
5.2.12 Danni	Conforme	
5.2.13 Idoneità alle porte tagliafuoco/antifumo	Conforme	
5.2.14.1 Resistenza alla corrosione	Grado 4 (240 ore)	
5.2.14.2 Resistenza alla corrosione	Conforme	

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:

Cesarin Alberto (legale rappresentante)

Gonars, 1 Gennaio 2025

ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - Z.I.
33050 GONARS (UD)
ITALY
P.IVA: 01662390309



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP) N. S5

1. Codice unico di identificazione del prodotto-tipo: S5 Elettromagnete
2. Numero di tipo: S50140, S50141, S50142, S50160, S50161, S50162, S52160, S52161, S52162, S59150, S59151, S59152, S59160, S59161, S59162
3. Usi previsti: Nelle porte di compartimentazione tagliafuoco e antifumo.
4. Nome ed indirizzo del fabbricante: ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - 33050 Gonars (UD) Italia
5. ND
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: Sistema 1
7. Numero e nome dell'organismo notificato: ISTITUTO GIORDANO S.p.A. - N. 0407
ha rilasciato il certificato di costanza della prestazione del prodotto fondandosi sui seguenti elementi:
- i) Determinazione del prodotto-tipo in base a prove di tipo (compreso il campionamento), a calcoli di tipo, a valori desunti da tabelle o a una documentazione descrittiva del prodotto.
- ii) Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
- iii) Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
8. ND

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specificata tecnica armonizzata
Da 5.1.2 a 5.1.6 Progettazione e informazioni sul prodotto	Conforme	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
5.2.1 Generalità	Chiudiporta forza 4-7 Massa della porta 80-160Kg	
5.2.2 Rilascio elettrico	Conforme	
5.2.3 Requisiti del dispositivo chiudiporta	NPD	
5.2.4 Durata	Grado 5 (50'000 cicli)	
5.2.5 Angolo di fermo	Conforme	
5.2.6 Rilascio manuale	Conforme	
5.2.7 Fermo continuato	Conforme	
5.2.8 Funzionamento in sovraccarico	Conforme (15-36 Kg)	
5.2.9 Rilascio ritardato	NPD	
5.2.11 Innalzamento della temperatura	Conforme	
5.2.12 Danni	Conforme	
5.2.13 Idoneità alle porte tagliafuoco/antifumo	Conforme	
5.2.14.1 Resistenza alla corrosione	Grado 4 (240 ore)	
5.2.14.2 Resistenza alla corrosione	Conforme	

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:

Cesarin Alberto (legale rappresentante)

Gonars, 1 Gennaio 2025

ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - Z.I.
33050 GONARS (UD)
ITALY
P.IVA: 01662390309



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP)

Dichiarazione di conformità

N. S5-3-4

1. Codice unico di identificazione del prodotto-tipo: S5 Elettromagnete
2. Numero di tipo: S50163, S50164, S52163, S52164, S59153, S59154
3. Usi previsti: Nelle porte di compartimentazione tagliafuoco e antifumo. Impiego industriale generico.
4. Nome ed indirizzo del fabbricante: ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - 33050 Gonars (UD) Italia
5. ND
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: Sistema 1
7. Numero e nome dell'organismo notificato: ISTITUTO GIORDANO S.p.A. - N. 0407
ha rilasciato il certificato di costanza della prestazione del prodotto fondandosi sui seguenti elementi:
- i) Determinazione del prodotto-tipo in base a prove di tipo (compreso il campionamento), a calcoli di tipo, a valori desunti da tabelle o a una documentazione descrittiva del prodotto.
 - ii) Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
 - iii) Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
8. ND

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specificata tecnica armonizzata
Da 5.1.2 a 5.1.6 Progettazione e informazioni sul prodotto	Conforme	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
5.2.1 Generalità	Chiudiporta forza 4-7 Massa della porta 80-160Kg	
5.2.2 Rilascio elettrico	Conforme	
5.2.3 Requisiti del dispositivo chiudiporta	NPD	
5.2.4 Durata	Grado 5 (50'000 cicli)	
5.2.5 Angolo di fermo	Conforme	
5.2.6 Rilascio manuale	Conforme	
5.2.7 Fermo continuato	Conforme	
5.2.8 Funzionamento in sovraccarico	Conforme (15-36 Kg)	
5.2.9 Rilascio ritardato	NPD	
5.2.11 Innalzamento della temperatura	Conforme	
5.2.12 Danni	Conforme	
5.2.13 Idoneità alle porte tagliafuoco/antifumo	Conforme	
5.2.14.1 Resistenza alla corrosione	Grado 4 (240 ore)	
5.2.14.2 Resistenza alla corrosione	Conforme	

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

11. Verifica isolamenti

Tensione di funzionamento	110 Vac / Vdc	230 Vac / Vdc
Misura resistenza dei conduttori di Terra	≤ 0.2 Ω @ 10Adc per 1"	
Prova della rigidità dielettrica	1000 Vac @ 50 Hz per 1"	2000 Vac @ 50 Hz per 1"
Prova della resistenza di isolamento	≥ 2 MΩ @ 500Vdc per 1"	

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:

Gonars, 1 Gennaio 2025

Cesarin Alberto (legale rappresentante)

ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - Z.I.
33050 GONARS (UD)
ITALY
P.IVA: 01662390309



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP) N. S6

1. Codice unico di identificazione del prodotto-tipo: S6 Elettromagnete
2. Numero di tipo: S60060, S60061, S60062, S62060, S62061, S62062
3. Usi previsti: Nelle porte di compartimentazione tagliafuoco e antifumo.
4. Nome ed indirizzo del fabbricante: ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - 33050 Gonars (UD) Italia
5. ND
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: Sistema 1
7. Numero e nome dell'organismo notificato: ISTITUTO GIORDANO S.p.A. - N. 0407
ha rilasciato il certificato di costanza della prestazione del prodotto fondandosi sui seguenti elementi:
- i) Determinazione del prodotto-tipo in base a prove di tipo (compreso il campionamento), a calcoli di tipo, a valori desunti da tabelle o a una documentazione descrittiva del prodotto.
- ii) Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica
- iii) Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica
8. ND

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Da 5.1.2 a 5.1.6 Progettazione e informazioni sul prodotto	Conforme	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
5.2.1 Generalità	Chiudiporta forza 4-7 Massa della porta 80-160Kg	
5.2.2 Rilascio elettrico	Conforme	
5.2.3 Requisiti del dispositivo chiudiporta	NPD	
5.2.4 Durata	Grado 5 (50'000 cicli)	
5.2.5 Angolo di fermo	Conforme	
5.2.6 Rilascio manuale	Conforme	
5.2.7 Fermo continuato	Conforme	
5.2.8 Funzionamento in sovraccarico	Conforme (15-36 Kg)	
5.2.9 Rilascio ritardato	NPD	
5.2.11 Innalzamento della temperatura	Conforme	
5.2.12 Danni	Conforme	
5.2.13 Idoneità alle porte tagliafuoco/antifumo	Conforme	
5.2.14.1 Resistenza alla corrosione	Grado 4 (240 ore)	
5.2.14.2 Resistenza alla corrosione	Conforme	

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:

Cesarin Alberto (legale rappresentante)

Gonars, 1 Gennaio 2025

ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - Z.I.
33050 GONARS (UD)
ITALY
P.IVA: 01662390309

