

DÉCLARATION DES PERFORMANCES (DoP) N. S0X

1. Code d'identification unique du produit type: S0X (X = variable)
2. Numéro de type: S00060, S00110, S00160, S01060, S01110, S01160, S02060, S02110, S02160, SH2160, S05110, S03130
3. Usage ou usages prévus du produit de construction: Dispositifs de retenue électromagnétique pour portes coupe feu/portes de protection au fumage
4. Nom, et adresse de contact du fabricant: ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - 33050 Gonars (UD) Italia
5. ND
6. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction: Système1
7. Numéro et nom de l'organisme notifié: ISTITUTO GIORDANO S.p.A. - N. 0407
a délivré le certificat de la constance des performances du produit en se fondant sur les éléments suivants:
- i) Détermination du produit type sur la base d'essais type (compris l'échantillon), calcul de type, à des valeurs tabulées ou qui figurent dans les documents descriptive du produit.
 - ii) Une inspection initiale de l'établissement de fabricatin et du contrôle de la production en usine
 - iii) Une surveillance, évaluation et appréciation permanentes du contrôle de la production en usine
8. ND
9. Performance déclarée

Caractéristique essentielles	Performances	Spécification techniques harmonisées
De 5.1.2 à 5.1.6 Conception et informations sur le produit	Conforme	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
5.2.1 Généralité	Ferme porte force 4-7 Masse porte 80-160Kg	
5.2.2 Déclenchement électrique	Conforme	
5.2.3 Exigences du disositif de retenue	NPD	
5.2.4 Durée	Grade 5 (50'000 cycles)	
5.2.5 Angle d'arrêt	Conforme	
5.2.6 Déblocage manuel	Conforme	
5.2.7 Continue maintien	Conforme	
5.2.8 Fonctionnement en surcharge	Conforme (15-36 Kg)	
5.2.9 Libération retardée	NPD	
5.2.11 Augmentation de la température	Conforme	
5.2.12 Dommages	Conforme	
5.2.13 Apte à l'utilisatin sur des blocs-portes coupe-feu et/ou étanches aux fumées	Conforme	
5.2.14.1 Résistance à la corrosion	Grade 4 (240 heures)	
5.2.14.2 Résistance à la corrosion	Conforme	

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Cesarin Alberto (Représentant légal)

Gonars, 3 Mai 2016



DÉCLARATION DES PERFORMANCES (DoP) N. S1

1. Code d'identification unique du produit type: S1
2. Numéro de type: S10060, S10061, S10062, S10110, S10111, S10112, S10160, S10161, S10162, S10163, S10164, S13060, S13061, S13062, S13110, S13111, S13112
3. Usage ou usages prévus du produit de construction: Dispositifs de retenue électromagnétique pour portes coupe feu/portes de protection au fumage
4. Nom, et adresse de contact du fabricant: ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - 33050 Gonars (UD) Italia
5. ND
6. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction: Système1
7. Numéro et nom de l'organisme notifié: ISTITUTO GIORDANO S.p.A. - N. 0407
a délivré le certificat de la constance des performances du produit en se fondant sur les éléments suivants:
- i) Détermination du produit type sur la base d'essais type (compris l'échantillon), calcul de type, à des valeurs tabulées ou qui figurent dans les documents descriptive du produit.
 - ii) Une inspection initiale de l'établissement de fabricatin et du contrôle de la production en usine
 - iii) Une surveillance, évaluation et appréciation permanentes du contrôle de la production en usine
8. ND
9. Performance déclarée

Caractéristique essentielles	Performances	Spécification techniques harmonisées
De 5.1.2 à 5.1.6 Conception et informations sur le produit	Conforme	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
5.2.1 Généralité	Ferme porte force 4-7 Masse porte 80-160Kg	
5.2.2 Déclenchement électrique	Conforme	
5.2.3 Exigences du disositif de retenue	NPD	
5.2.4 Durée	Grade 5 (50'000 cycles)	
5.2.5 Angle d'arrêt	Conforme	
5.2.6 Déblocage manuel	Conforme	
5.2.7 Continue maintien	Conforme	
5.2.8 Fonctionnement en surcharge	Conforme (15-36 Kg)	
5.2.9 Libération retardée	NPD	
5.2.11 Augmentation de la température	Conforme	
5.2.12 Dommages	Conforme	
5.2.13 Apte à l'utilisatin sur des blocs-portes coupe-feu et/ou étanches aux fumées	Conforme	
5.2.14.1 Résistance à la corrosion	Grade 4 (240 heures)	
5.2.14.2 Résistance à la corrosion	Conforme	

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par: Cesarin Alberto (Représentant légal)

Gonars, 3 Mai 2016



DÉCLARATION DES PERFORMANCES (DoP) N. S2

1. Code d'identification unique du produit type: S2
2. Numéro de type: 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. Usage ou usages prévus du produit de construction: Dispositifs de retenue électromagnétique pour portes coupe feu/portes de protection au fumage
4. Nom, et adresse de contact du fabricant: ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - 33050 Gonars (UD) Italia
5. ND
6. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction: Système1
7. Numéro et nom de l'organisme notifié: ISTITUTO GIORDANO S.p.A. - N. 0407
a délivré le certificat de la constance des performances du produit en se fondant sur les éléments suivants:
- i) Détermination du produit type sur la base d'essais type (compris l'échantillon), calcul de type, à des valeurs tabulées ou qui figurent dans les documents descriptifs du produit.
 - ii) Une inspection initiale de l'établissement de fabricant et du contrôle de la production en usine
 - iii) Une surveillance, évaluation et appréciation permanentes du contrôle de la production en usine
8. ND

9. Performance déclarée

Caractéristique essentielles	Performances	Spécification techniques harmonisées
De 5.1.2 à 5.1.6 Conception et informations sur le produit	Conforme	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
5.2.1 Généralité	Ferme porte force 4-7 Masse porte 80-160Kg	
5.2.2 Déclenchement électrique	Conforme	
5.2.3 Exigences du dispositif de retenue	NPD	
5.2.4 Durée	Grade 5 (50'000 cycles)	
5.2.5 Angle d'arrêt	Conforme	
5.2.6 Déblocage manuel	Conforme	
5.2.7 Continue maintien	Conforme	
5.2.8 Fonctionnement en surcharge	Conforme (15-36 Kg)	
5.2.9 Libération retardée	NPD	
5.2.11 Augmentation de la température	Conforme	
5.2.12 Dommages	Conforme	
5.2.13 Apte à l'utilisatin sur des blocs-portes coupe-feu et/ou étanches aux fumées	Conforme	
5.2.14.1 Résistance à la corrosion	Grade 4 (240 heures)	
5.2.14.2 Résistance à la corrosion	Conforme	

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Cesarin Alberto (Représentant légal)

Gonars, 3 Mai 2016



DÉCLARATION DES PERFORMANCES (DoP) N. S3

1. Code d'identification unique du produit type: S3
2. Numéro de type: S30060, S31060, S32060, S33060, S30061, S31061, S32061, S33061, S30062, S31062, S32062, S33062
3. Usage ou usages prévus du produit de construction: Dispositifs de retenue électromagnétique pour portes coupe feu/portes de protection au fumage
4. Nom, et adresse de contact du fabricant: ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - 33050 Gonars (UD) Italia
5. ND
6. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction: Système1
7. Numéro et nom de l'organisme notifié: ISTITUTO GIORDANO S.p.A. - N. 0407
a délivré le certificat de la constance des performances du produit en se fondant sur les éléments suivants:
- i) Détermination du produit type sur la base d'essais type (compris l'échantillon), calcul de type, à des valeurs tabulées ou qui figurent dans les documents descriptive du produit.
 - ii) Une inspection initiale de l'établissement de fabricant et du contrôle de la production en usine
 - iii) Une surveillance, évaluation et appréciation permanentes du contrôle de la production en usine
8. ND
9. Performance déclarée

Caractéristique essentielles	Performances	Spécification techniques harmonisées
De 5.1.2 à 5.1.6 Conception et informations sur le produit	Conforme	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
5.2.1 Généralité	Ferme porte force 4-7 Masse porte 80-160Kg	
5.2.2 Déclenchement électrique	Conforme	
5.2.3 Exigences du dispositif de retenue	NPD	
5.2.4 Durée	Grade 5 (50'000 cycles)	
5.2.5 Angle d'arrêt	Conforme	
5.2.6 Déblocage manuel	Conforme	
5.2.7 Continue maintien	Conforme	
5.2.8 Fonctionnement en surcharge	Conforme (15-36 Kg)	
5.2.9 Libération retardée	NPD	
5.2.11 Augmentation de la température	Conforme	
5.2.12 Dommages	Conforme	
5.2.13 Apte à l'utilisatin sur des blocs-portes coupe-feu et/ou étanches aux fumées	Conforme	
5.2.14.1 Résistance à la corrosion	Grade 4 (240 heures)	
5.2.14.2 Résistance à la corrosion	Conforme	

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Cesarin Alberto (Représentant légal)

Gonars, 3 Mai 2016



DÉCLARATION DES PERFORMANCES (DoP) N. S5

1. Code d'identification unique du produit type: S5
2. Numéro de type: S50160, S50161, S50162, S50163, S50164
S52160, S52161, S52162, S52163, S52164
S59160, S59161, S59162, S59163, S59164
3. Usage ou usages prévus du produit de construction: Dispositifs de retenue électromagnétique pour portes coupe feu/portes de protection au fumage
4. Nom, et adresse de contact du fabricant: ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - 33050 Gonars (UD) Italia
5. ND
6. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction: Système1
7. Numéro et nom de l'organisme notifié: ISTITUTO GIORDANO S.p.A. - N. 0407
a délivré le certificat de la constance des performances du produit en se fondant sur les éléments suivants:
- i) Détermination du produit type sur la base d'essais type (compris l'échantillon), calcul de type, à des valeurs tabulées ou qui figurent dans les documents descriptive du produit.
 - ii) Une inspection initiale de l'établissement de fabricant et du contrôle de la production en usine
 - iii) Une surveillance, évaluation et appréciation permanentes du contrôle de la production en usine
8. ND
9. Performance déclarée

Caractéristique essentielles	Performances	Spécification techniques harmonisées
De 5.1.2 à 5.1.6 Conception et informations sur le produit	Conforme	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
5.2.1 Généralité	Ferme porte force 4-7 Masse porte 80-160Kg	
5.2.2 Déclenchement électrique	Conforme	
5.2.3 Exigences du dispositif de retenue	NPD	
5.2.4 Durée	Grade 5 (50'000 cycles)	
5.2.5 Angle d'arrêt	Conforme	
5.2.6 Déblocage manuel	Conforme	
5.2.7 Continue maintien	Conforme	
5.2.8 Fonctionnement en surcharge	Conforme (15-36 Kg)	
5.2.9 Libération retardée	NPD	
5.2.11 Augmentation de la température	Conforme	
5.2.12 Dommages	Conforme	
5.2.13 Apte à l'utilisatin sur des blocs-portes coupe-feu et/ou étanches aux fumées	Conforme	
5.2.14.1 Résistance à la corrosion	Grade 4 (240 heures)	
5.2.14.2 Résistance à la corrosion	Conforme	

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Cesarin Alberto (Représentant légal)

Gonars, 3 Mai 2016



DÉCLARATION DES PERFORMANCES (DoP) N. S6

1. Code d'identification unique du produit type: S6
2. Numéro de type: S60060, S60061, S60062, S62060, S62061, S62062
3. Usage ou usages prévus du produit de construction: Dispositifs de retenue électromagnétique pour portes coupe feu/portes de protection au fumage
4. Nom, et adresse de contact du fabricant: ELFRI S.r.l.
Via Friuli, 9 - 33050 Gonars (UD) Italia
5. ND
6. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction: Système1
7. Numéro et nom de l'organisme notifié: ISTITUTO GIORDANO S.p.A. - N. 0407
a délivré le certificat de la constance des performances du produit en se fondant sur les éléments suivants:
- i) Détermination du produit type sur la base d'essais type (compris l'échantillon), calcul de type, à des valeurs tabulées ou qui figurent dans les documents descriptive du produit.
 - ii) Une inspection initiale de l'établissement de fabricatin et du contrôle de la production en usine
 - iii) Une surveillance, évaluation et appréciation permanentes du contrôle de la production en usine
8. ND

9. Performance déclarée

Caractéristique essentielles	Performances	Spécification techniques harmonisées
De 5.1.2 à 5.1.6 Conception et informations sur le produit	Conforme	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
5.2.1 Généralité	Ferme porte force 4-7 Masse porte 80-160Kg	
5.2.2 Déclenchement électrique	Conforme	
5.2.3 Exigences du dispositif de retenue	NPD	
5.2.4 Durée	Grade 5 (50'000 cycles)	
5.2.5 Angle d'arrêt	Conforme	
5.2.6 Déblocage manuel	Conforme	
5.2.7 Continue maintien	Conforme	
5.2.8 Fonctionnement en surcharge	Conforme (15-36 Kg)	
5.2.9 Libération retardée	NPD	
5.2.11 Augmentation de la température	Conforme	
5.2.12 Dommages	Conforme	
5.2.13 Apte à l'utilisatin sur des blocs-portes coupe-feu et/ou étanches aux fumées	Conforme	
5.2.14.1 Résistance à la corrosion	Grade 4 (240 heures)	
5.2.14.2 Résistance à la corrosion	Conforme	

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Cesarin Alberto (Représentant légal)

Gonars, 3 Mai 2016

