

1. Code d'identification unique du type de produit :

- Serrure à plastron Série 9515- Type : FU

2. Usage prévu :

Sur portes situées sur les voies d'évacuation

3. Fabricant :

THIRARD SAS 45 rue Jean Jaurès 80390 Fressenneville – France
Tél : +33 (0)3 22 60 26 50 - Fax : +33 (0)3 22 30 31 13

5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances :

Système 1

Norme harmonisée : EN 179 : 2008

Organisme notifié : AFNOR Certification N° : 0333

7. Performance(s) déclarée(s)

3	6	6	0	1	4	4	1	B	B
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Caractéristiques Essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Capacité au déverrouillage (Pour les portes verrouillées situées sur les voies d'évacuation)		EN179 : 2008
4.1.2 Fonction de déverrouillage	≤ 1s	
4.1.3 Déverrouillage	Dans le sens d'ouverture de la porte	
4.1.4 Conception de la béquille	Non Applicable	
4.1.5 Conception de la plaque de poussée	Mouvement rotatif dans le sens d'ouverture de la porte	
4.1.6 Bloc porte à deux vantaux	Non Applicable	
4.1.8 Arêtes vives et angles exposés	≥ 0.5mm	
4.1.11 Installation des plaques de poussée	Z ≤ 250mm	
4.1.11 Installation des béquilles	Non Applicable	
4.1.13 Projection de l'élément manœuvrable	Catégorie 1 : projection ≤ 150mm	
4.1.14 Face manouvrante	> 1 400 mm ²	
4.1.15 Extrémité libre de la béquille	Non Applicable	
4.1.16 Espace de manœuvre des béquilles	Non Applicable	
4.1.17 Espace de manœuvre des plaques de poussée	R ≥ 25mm	
4.1.18 Tige d'essai	La tige d'essai est libre quelle que soit la position du plastron	

4.1.19 Déverrouillage de la plaque de poussée	Déverrouillage de la serrure d'urgence dans le sens d'ouverture de la porte
4.1.20 Espace accessible	L'éprouvette n'empêche pas le bon fonctionnement de la serrure.
4.1.21 Libre mouvement de la porte	Aucun élément n'empêche le libre mouvement de la porte lorsque la serrure est actionnée.
4.1.22 Tringles verticales	Non Applicable
4.1.24 Gâches	Les gâches assurent une protection pour toutes les parties de la porte ou de l'hubriserie qui pourraient être endommagées par la fermeture d'urgence lors de la fermeture et d'ouverture de la porte.
4.1.25 Dimensions des gâches	Non Applicable
4.1.27 Masse de la porte et dimensions	Grade 6 : Masse de la porte $\leq 200\text{Kg}$ Hauteur $\leq 2520\text{mm}$, Largeur $\leq 1320\text{mm}$
4.1.28 Organe extérieur de manœuvre	Les organes de manœuvre extérieurs n'empêchent d'aucune manière la manœuvre de la serrure d'urgence de l'intérieur. (Clé retirée)
4.2.2 Forces d'ouverture	$\leq 150\text{ N}$
4.2.7 Exigence de sécurité des biens	Grade 4 : la fermeture d'urgence conserve la porte verrouillée lorsqu'elle est soumise à 3 000N
Endurance de la capacité au déverrouillage (pour les portes verrouillées situées sur les voies d'évacuation)	
4.1.7 / 4.2.9 Résistance à la corrosion	Grade 4 : 240h (très haute résistance)
4.1.9 Gamme de température	Adapter au fonctionnement entre -10°C et $+60^{\circ}\text{C}$
4.1.23 / 4.2.6 Capot des tringles verticales	Non Applicable
4.1.26 Lubrification	Sans démontage de la fermeture, tous les 20 000 cycles.
4.2.3 Force de réengagement	$\leq 50\text{N}$
4.2.4 / 4.1.21 / 4.2.2 / 4.2.3 Endurance	Grade 6 : 100 000 Cycles
4.2.5 Résistance à la surcharge — Élément manœuvrable	Resistance à une force de poussé de 1 000N Resistance à une force verticale de 500N
4.2.6 Résistance à la surcharge — Tringles verticales	Non Applicable
4.2.8 / 4.2.2 / 4.1.21 Examen final	La fermeture est déverrouillage avec un effort $\leq 150\text{N}$
Substances dangereuses	Les matériaux contenus dans les produits ne dégagent pas de substances dangereuses dépassant les niveaux maximums précisés dans les normes européennes applicables relatives aux matériaux et dans toute réglementation nationale de l'État membre de destination.

8. Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées.

Conformément au Règlement (UE) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Cette Déclaration de Performances est consultable sur :

<http://www.thirard.fr/documentations-et-normes/>

Signée pour le fabricant et en son nom par :

Nom : GUILLOU Armelle

Fonction : Directrice Qualité

A : FRESSENNEVILLE ; **Le :** 25 Juillet 2022

Signature :



THIRARD
FABRICANT DE SÉCURITÉ DEPUIS 1920
45, rue Jean Jaurès - BP N° 60004
80390 Fressenneville - France
THIRARD S.A.S. - siren 615 780 095 00019