

Déclaration de performance

Declaration of Performance

ASSA ABLOY

Reg. UE 305/2011 CPR

N°: DoP 175



1. Code d'identification unique du produit type (Product identification code) :

Fermeture antipanique Type "B"

Panic exit device Type "B"

Marque commerciale (commercial brand) :

JPM

Numéro de type permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 (CPR)

Type number allowing identification of the construction product as required under Article 11, paragraph 4 (CPR) :

Fermeture antipanique série FLUID & FLUID Control (4 points EI) - (Panic exit device FLUID & FLUID Control Series (4 points EI)

FLUID (4 points EI)

FL40xx-xx-xx ; FL42xx-xx-xx

FLUID CONTROL (4 points EI)

FC40x2-xx-xx ; FC42x2-xx-xx

Liste des accessoires et options en fin de DoP (List of accessories and options at the end of the DoP)

2. Usage(s) prévu(s) (Intended use) :

Pour des applications de cloisonnement antifeu ou antifumée et sur des itinéraires d'évacuation

For fire /smoke compartmentation application and escape route.

3. Fabricant (manufacturer) :

ASSA ABLOY FRANCE

10 Avenue de l'Europe

10300 Sainte-Savine - FRANCE

5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances (System of assessment and verification of constancy of performance) :

Système 1

System 1

6a. Norme harmonisée (Harmonized standard) :

EN 1125:2008

Organisme notifié (Notified body) :

AFNOR Certification n° 0333

6b. Certificat de constance des performances de produits (Certificate of constancy of performance for products) :

0333-CPR-220006

Classification :

Voir ci-dessous dans les performances déclarées la correspondance des grades de couleur **bleue**.

See below in the essential characteristic matching **blue** colour grades.

3	7	7	B	1	4	2	2	B	B

7. Performances déclarées (Essential characteristics) :

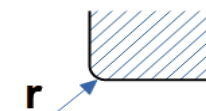
Caractéristiques essentielles (Essential characteristics)

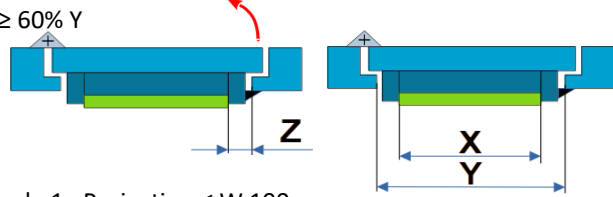
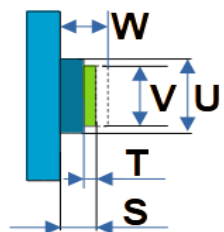
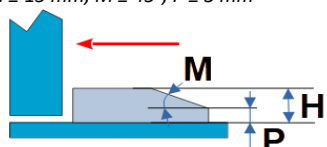
Capacité au déverrouillage (pour les portes verrouillées situées sur les voies d'évacuation) (Ability to release - for doors on escape routes)

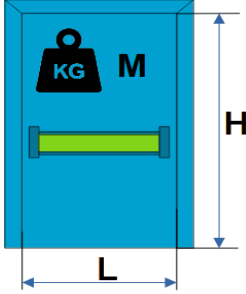
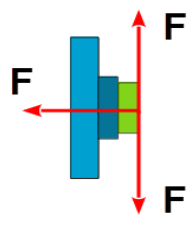
EN1125 § 4.1.2 Fonction de déverrouillage (Release function) $\leq 1s$

EN1125 § 4.1.3 Montage de la fermeture anti-panique (Panic exit device mounting) Sur la face intérieure de la porte
On the inside face of the door

EN1125 § 4.1.5 Arêtes vives et (Exposed edges and corners) $r \geq 0,5 \text{ mm}$



<p>EN1125 § 4.1.7</p> <p>Bloc-porte à deux vantaux</p> <p><i>(Double doorset)</i></p>		<p>Grade B : Porte à 1 vantail uniquement.</p> <p><i>Grade B : Single dorset only.</i></p>
<p>EN1125 § 4.1.9</p> <p>Installation de la barre <i>(Bar installation)</i></p>		<p>Grade 1 : Projection $\leq W$ 100 mm</p>
<p>EN1125 § 4.1.10</p> <p>Longueur de la barre <i>(Bar length)</i></p>		<p>$X \geq 60\% Y$</p> 
<p>EN1125 § 4.1.11</p> <p>Projection de la barre <i>(Bar projection)</i></p>		<p>Grade 1 : Projection $\leq W$ 100 mm</p>
<p>EN1125 § 4.1.12</p> <p>Extrémité de la barre</p> <p><i>(Bar end)</i></p>		<p>La barre ne fait pas saillie au-delà des extrémités de ses leviers supports.</p> <p><i>The operating bar does not protrude beyond either of the end support brackets</i></p>
<p>EN1125 § 4.1.13</p> <p>Face manœuvrante de la barre <i>(Operating bar face)</i></p>		<p>$V \geq 18$ mm</p>
<p>EN1125 § 4.1.14</p> <p>Tige d'essai</p> <p><i>(Test rod)</i></p>		<p>La tige d'essai est libre, quelle que soit la position de la barre.</p> <p><i>The test rod is free in any position of the operating bar</i></p>
<p>EN1125 § 4.1.15</p> <p>Espace avec la face de la porte <i>(Door face gap)</i></p>		<p>N/A</p> 
<p>EN1125 § 4.1.16</p> <p>Espace accessible</p> <p><i>(Accessible gap)</i></p>		<p>L'éprouvette ne peut jamais bloquer la manœuvre de la serrure antipanique.</p> <p><i>The test piece placed in any accessible gap cannot prevent the correct operation of the device</i></p>
<p>EN1125 § 4.1.17</p> <p>Libre mouvement de la porte</p> <p><i>(Door free movement)</i></p>		<p>Aucun élément n'empêche le libre mouvement de la porte quand elle est déverrouillée.</p> <p><i>Any element impeding the free movement of the door once it is released</i></p>
<p>EN1125 § 4.1.18</p> <p>Tringles verticales</p> <p><i>(Top vertical bolt)</i></p>		<p>Pour les serrures multipoints, le dégagement et/ou la manipulation du pêne vertical bas ne dégage pas le pêne vertical haut</p> <p><i>For Multipoint Devices, the release and/or the manipulation of the bottom vertical bolt head does not release the top vertical rod bolt head</i></p>
<p>EN1125 § 4.1.19</p> <p>Capot des tringles verticales</p> <p><i>(Vertical rode cover)</i></p>		<p>Pour les serrures multipoints: les tringles verticales montées en applique résistent à une force de traction de 500 N</p> <p><i>For multipoint devices: the surface fixed rods withstand a pulling force of 500 N</i></p>
<p>EN1125 § 4.1.20</p> <p>Gâches</p> <p><i>(Keepers)</i></p>		<p>Les gâches assurent une protection de la porte lors de l'ouverture/ fermeture de celle-ci.</p> <p><i>The keeper protects the door frame from the damage which may be caused by the door closing and opening</i></p>
<p>EN1125 § 4.1.21</p> <p>Dimensions des gâches</p> <p><i>(Keepers dimensions)</i></p>		<p>Pour les serrures multipoints : $H \leq 15$ mm, $M \leq 45^\circ$, $P \leq 3$ mm</p> <p><i>For Multipoint Devices: $H \leq 15$ mm, $M \leq 45^\circ$, $P \leq 3$ mm</i></p> 

EN1125 § 4.1.23	<p>Masse et dimensions de la porte</p> <p><i>(Door mass and dimensions)</i></p>	<p>Grade 7 : Masse ≤ 300 Kg, Haut ≤ 3500 mm, Largeur ≤ 1320 mm</p> <p><i>Grade 7: Mass ≤ 300 Kg, Height ≤ 3500 mm, width ≤ 1320 mm</i></p> 
EN1125 § 4.1.24	<p>Organe extérieur de manœuvre (OEM)</p> <p><i>(Outside access device (OAD))</i></p>	<p>L'OEM ne rend pas la serrure inopérable depuis l'intérieur</p> <p><i>The OAD does not render the emergency device inoperable from the inside</i></p>
EN1125 § 4.2.2	<p>Forces d'ouverture</p> <p><i>(Release forces)</i></p>	<p>≤ 80 N avec porte non chargée, et ≤ 220 N avec la porte chargée à 1000 N</p> <p><i>≤ 80 N with the door unloaded, and ≤ 220 N with the door loaded with 1 000 N</i></p>
EN1125 § 4.2.7	<p>Exigence de sécurité des biens</p> <p><i>(Security requirement)</i></p>	<p>Grade 2 : La serrure reste en position verrouillée quand une force de 1000 N est appliquée sur la porte</p> <p><i>Grade 2: The device remains in the locked position when a force of 1000 N is applied to the door</i></p>
<p>Endurance de la capacité au déverrouillage contre le vieillissement et la dégradation (pour les portes verrouillées situées sur les voies d'évacuation) <i>(Durability of ability to release against aging and degradation (for doors on escape routes))</i></p>		
EN1125 § 4.1.4 & § 4.2.9	<p>Résistance à la corrosion</p> <p><i>(Corrosion resistance)</i></p>	<p>Grade 4 : très haute résistance (240 heures)</p> <p><i>Grade 4: Very High resistance (240 hours)</i></p>
EN1125 § 4.1.6	<p>Gamme de température</p> <p><i>(Temperature range)</i></p>	<p>Efforts de manœuvres conformes entre - 10°C et +60°C</p> <p><i>Operating forces compliant between -10°C et +60°C</i></p>
EN1125 § 4.1.19 & § 4.2.6	<p>Capot des tringles verticales</p> <p><i>(Covers for vertical rods)</i></p>	<p>Pour les serrures multipoints: démontable seulement avec un outil spécifique</p> <p><i>For multipoint devices: only removable by means of a specific tool</i></p>
EN1125 § 4.1.22	<p>Lubrification</p> <p><i>(Lubrication)</i></p>	<p>Tous les 20000 cycles de test sans démontage</p> <p><i>Every 20 000 test cycles without dismantling the device</i></p>
EN1125 § 4.2.3	<p>Force de réengagement <i>(Reengaging force)</i></p>	<p>≤ 50 N</p>
EN1125 § 4.2.4	<p>Endurance <i>(Durability)</i></p>	<p>Grade 7 : 200 000 cycles de test.</p>
EN1125 § 4.2.5	<p>Résistance à la surcharge <i>(Abuse resistance)</i></p>	<p>F = 1 000 N</p> 
EN1125 § 4.2.6	<p>Résistance à la surcharge — Tringles verticales</p> <p><i>(Abuse resistance –Vertical rod)</i></p>	<p>Pour les serrures multipoints: les tringles verticales montées en applique résistent à une force de traction de 500 N</p> <p><i>For multipoint devices: the surface fixed rods withstand a pulling force of 500 N</i></p>
EN1125 § 4.2.8 ; § 4.2.2; § 4.1.17	<p>Examen final</p> <p><i>(Final examination)</i></p>	<p>A la fin des essais, la serrure est déverrouillée avec un effort de manoeuvre ≤80 N avec porte non chargée, et ≤ 220 N avec la porte chargée à 1000 N.</p> <p><i>After the test, the device is released with a force ≤80 N, with the door unloaded, and ≤220 N, with the door loaded with 1 000 N</i></p>
<p>Capacité C à maintenir une porte en position fermée (portes résistant au feu/étanches aux fumées sur les voies d'évacuation) <i>(Self closing ability C (for fire/smoke doors on escape routes))</i></p>		
EN1125 § 4.2.3	<p>Force de réengagement <i>(Re-engagement force)</i></p>	<p>≤ 50 N</p>

Endurance de la capacité C à maintenir une porte en position fermée contre le vieillissement et la dégradation (portes résistant au feu/étanches aux fumées sur les voies d'évacuation) (*Durability of self closing ability C against aging and degradation (for fire/smoke doors on escape routes)*)

EN1125 § 4.2.4 Endurance (*Durability*)

Grade 7 : 200 000 cycles de test.

EN1125 § 4.2.3 Force de réengagement
(*Re-engagement force*)

≤ 50 N

Résistance au feu E (Intégrité) et I (Isolation) (porte résistant au feu) (*Resistance to fire E (integrity) and I (insulation) (for fire doors on escape routes)*)

EN1125 § 4.1.8 ;
Annexe B Aptitude des fermetures anti-panique pour issues des secours utilisées sur des blocs porte résistant au feu — Exigences supplémentaires
(*Suitability of panic exit devices for use on fire/smoke resisting door assemblies*)

Grade B : Apte à une utilisation sur les blocs-portes coupe-feu et/ou pare-fumées

Grade B: Suitable for use on fire/smoke resisting door assemblies

Contrôle des substances dangereuses (*Control of Dangerous substances*)

EN1125 § 4.1.25 Contrôle des substances dangereuses

Les matériaux ne contiennent ni ne dégagent de substances dangereuses dépassant les niveaux maximum précisés dans les normes européennes existantes de matériaux et dans toute réglementation nationale.

(*Control of Dangerous substances*)

The materials in this product do not contain or release any dangerous substances in excess of the maximum levels specified in existing European material standards or any national regulations.

Remarques:

Liste des accessoires et options :

Organes de manœuvre extérieur FLUID : EN5000 ; EN5100 ; EN5300 ; EN5400 ; EN5600 ; EN3700 ; EN2900 ; PC1E00 ; PR2EFL ; SMARTAIR SNABN2 ; SNABN3 ; SNABN6 ; SNABN7 ; SNCBN3 ; SNCBN2 ; SNCBN7 ; SNCBN6 ; SNZBN3 ; SNZBN2 ; SNZBN7 ; SNZBN6 ; STR004

Organes de manœuvre extérieur FLUID CONTROL : FC9801 ; FC9802 ; SNCCPEDJPMs-MART ; SNCCPEDJPMs-MARH

Cache tringle : FL9200 - Kit porte épaisse : KE3000 - Passes câbles : FM2412 ; FM2500 - Kit détection : KDFL00 - Barre seule 1565mm : BFL001

Comments:

List of accessories and options:

FLUID exterior maneuvering devices: EN5000 ; EN5100 ; EN5300 ; EN5400 ; EN5600 ; EN3700 ; EN2900 ; PC1E00 ; PR2EFL ; SMARTAIR SNABN2 ; SNABN3 ; SNABN6 ; SNABN7 ; SNCBN3 ; SNCBN2 ; SNCBN7 ; SNCBN6 ; SNZBN3 ; SNZBN2 ; SNZBN7 ; SNZBN6 ; STR004

FLUID CONTROL exterior maneuvering devices: FC9801 ; FC9802 ; SNCCPEDJPMs-MART ; SNCCPEDJPMs-MARH

Rod cover: FL9200 - Thick door kit: KE3000

Cables grommets: FM2412 ; FM 2500 - Detection kit: KDFL00 - Bar 1565mm: BFL001

8. La performance du produit identifié ci-dessus est conforme aux performances déclarées. La présente déclaration de performances est établie, selon la réglementation européenne (EU) No 305/2011, sous la seule responsabilité de ASSA ABLOY FRANCE. La copie de la DoP est disponible sur le site internet :

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of ASSA ABLOY FRANCE. The copy of the DoP is available on the website:

Pour le représentant légal et par délégation

For the legal representative and by delegation



Le 18/04/2024

à Oust-Marest

Jean-Marc BROYER

ASSA ABLOY FRANCE
10 Avenue de l'Europe
10300 Sainte-Savine - FRANCE

+ 33 (0)1 39 46 11 66
www.assaabloy.fr

ASSA ABLOY is the global leader in door opening solutions, dedicated to satisfying end-user for security, safety and convenience.
www.assaabloy.com