

Déclaration de performance

Declaration of Performance

ASSA ABLOY

N°: DoP 93

1. Code d'identification du type de produit :
ID code of the product type: **Fermeture d'urgence - Fluid Urgence**
Commercial brand **JPM**
Emergency exit device - Fluid Urgence
2. Référence du produit
Type number **FLU200-0x-0A**
x= couleur (color)
3. Usage prévu
Intended use **Sur portes situées sur les voies d'évacuation, dont les**
portes de compartimentation feu/fumée
One Single leaf escape doors, including fire /smoke control doors
4. Fabricant
Manufacturer **ASSA ABLOY France**
533 à 541 avenue Général de Gaulle
92140 Clamart - France
5. Système d'évaluation et de vérification
de la constance des performances
AVCP **Système 1**
6. Organisme notifié:
Notified body: **AFNOR Certification n° 0333**
Certificat de constance des performance de produits
Certificate of constancy of performance for products **0333-CPR-220007**
7. Performances déclarées
Declared performances Classification selon: **EN 179:2008**

3	7	6	B	1	4	5	2	B	A
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Caractéristiques essentielles <i>Essential characteristics</i>	Performances	Spécifications techniques harmonisées <i>Harmonised technical specifications</i>
<p>Capacité au déverrouillage (pour les portes verrouillées situées sur les voies d'évacuation) <i>Ability to release (for doors on escape routes)</i></p> <p>4.1.2 Fonction de déverrouillage <i>Release operation</i></p> <p>4.1.3 Déverrouillage <i>Panic exit device mounting</i></p> <p>4.1.4 Conception de la béquille <i>Lever handle design</i></p> <p>4.1.5 Conception de la plaque de poussée <i>Push pad design</i></p> <p>4.1.6 Bloc porte à deux vantaux (FR) <i>Double doorset</i></p> <p>4.1.8 Arêtes vives et angles exposés <i>Exposed edges and corners</i></p> <p>4.1.11 Installation des plaques de poussée <i>Push pad installation</i></p> <p>4.1.12 Installation des béquilles <i>handles installation</i></p> <p>4.1.13 Projection de l'élément manœuvrable <i>Operating element projection</i></p> <p>4.1.14 Face manœuvrante <i>Operating element face</i></p> <p>4.1.15 Extrémité libre de la béquille <i>Lever handle free end</i></p> <p>4.1.16 Espace de manœuvre des béquilles <i>Lever handle operating gap</i></p> <p>4.1.17 Espace de manœuvre des plaques de poussée <i>Push pad operating gap</i></p>	<p>≤ 1s</p> <p>Dans le sens d'ouverture de la porte <i>In the direction of the door opening</i></p> <p>N/A</p> <p>N/A</p> <p>Déverrouillage de la porte après un mouvement dans le sens d'ouverture <i>Release of the door following a movement in the direction of the door opening push/pull</i></p> <p>Apte à être montée sur un bloc-porte à deux vantaux <i>Suitable for double doorset</i></p> <p>≥ 0,5</p> <p>Z ≤ 250 mm</p> <p>N/A</p> <p>Categorie 2: projection ≤100 mm</p> <p>V ≥ 18 mm; épaisseur > 5 mm; rayon > 5 mm <i>V ≥ 18 mm; thickness > 5 mm; radius > 5 mm</i></p> <p>N/A</p> <p>N/A N/A</p> <p>R ≥ 25 mm</p>	<p>EN 179:2008</p>
<p>4.1.18 Tige d'essai <i>Test rode</i></p>	<p>La tige d'essai est libre, quel que soit la position de la béquille. <i>The test block passes freely between the lever handle and the surface of the door</i></p>	

4.1.19 Déverrouillage de la plaque de poussée <i>Push pad release operation</i>	Le déverrouillage ne peut pas être bloqué par l'application d'une force, dans la direction d'ouverture, <i>The release operation cannot be blocked by the application of a force in the direction of the door opening</i>
4.1.20 Espace accessible <i>Accessible gap</i>	L'éprouvette ne peut jamais bloquer la manœuvre de la fermeture d'urgence. <i>The test piece placed in any accessible gap cannot prevent the correct operation of the device</i>
4.1.21 Libre mouvement de la porte <i>Door free movement</i>	Aucun élément n'empêche le libre mouvement de la porte quand elle est déverrouillée. <i>Any element impeding the free movement of the door once it is released</i>
4.1.22 Tringles verticales <i>Top vertical bolt</i>	En manipulant le pêne vertical bas, il n'est pas possible d'agir sur le pêne vertical haut <i>By manipulating the bottom vertical rod bolt head it is not possible to release the top vertical rod bolt head.</i>
4.1. 24 Gâches <i>Keepers</i>	Les gâches assurent une protection de la porte lors de l'ouverture/ fermeture de celle-ci. <i>The keeper protects the door frame from the damage which may be caused by the door closing and opening</i>
4.1.25 Dimensions des gâches <i>Keepers dimensions</i>	Pour les serrures multipoints : $H \leq 15$ mm, $M \leq 45^\circ$, $P \leq 3$ mm <i>For Multipoint Devices: $H \leq 15$ mm, $M \leq 45^\circ$, $P \leq 3$ mm</i>
4.1.27 Masse et dimensions de la porte <i>Door mass and dimensions</i>	Grade 6 : Masse ≤ 200 Kg, Hauteur ≤ 2520 mm, Largeur ≤ 1320 mm Mass ≤ 200 Kg, Height ≤ 2520 mm, width ≤ 1320 mm
4.1.28 Organe extérieur de manœuvre (OEM) <i>Outside access device (OAD)</i>	L'OEM ne rend pas la serrure inopérable depuis l'intérieur <i>The OAD does not render the emergency device inoperable from the inside</i>
4.2.2 Forces d'ouverture <i>Release forces</i>	≤ 150 N
4.2.7 Exigence de sécurité des biens <i>Security requirement</i>	Grade 5 : La serrure reste en position verrouillée quand une force de 5000 N est appliqué sur la porte <i>The device remains in the locked position when a force of 5000 N is applied to the door</i>

EN 179:2008

Endurance de la capacité au déverrouillage (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>	
4.1.7; 4.2.9 Résistance à la corrosion <i>Corrosion resistance</i>	Grade 4: très haute résistance (240 heures) Very High resistance (240 hours)
4.1.9 Gamme de température <i>Temperature range</i>	Efforts de manœuvres conformes entre -10°C et +60°C <i>Operating forces compliant between -10°C et +60°C</i>
4.1.23; 4.2.6 Capot des tringles verticales <i>Covers for vertical rods</i>	Démontable seulement avec un outil spécifique <i>Only removable by means of a specific tool</i>
4.1.26 Lubrification <i>Lubrication</i>	Tous les 20000 cycles de test sans démontage <i>Every 20 000 test cycles without dismantling the device</i>
4.2.3 Force de réengagement <i>Re-engagement force</i>	≤ 50 N
4.2.4; 4.1.21 4.2.2; 4.2.3 Endurance <i>Durability</i>	Grade 7: 200 000 cycles
4.2.5 Résistance à la surcharge — Élément manœuvrable <i>Abuse resistance –Horizontal bar</i>	Résistance à une force perpendiculaire de 1000 N, et à une force parallèle de 500 N <i>Resistance to Perpendicular pull force 1 000 N, parallel force 500 N</i>
4.2.6 Résistance à la surcharge — Tringles verticales <i>Abuse resistance –Vertical rod</i>	Pour les serrures multipoints: les tringles verticales montées en applique résistent à une force de traction de 500 N <i>For multipoint devices: the surface fixed rods withstand a pulling force of 500 N</i>
4.2.8; 4.2.2; 4.1.21 Examen final <i>Final examination</i>	A la fin des essais, la serrure est déverrouillée avec un effort de manoeuvre de 70 N. <i>After the tests, the device is released with a force of 70 N</i>
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>	
4.2.3 Force de réengagement <i>Re-engagement force</i>	≤ 50 N
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)	

EN 179:2008

<i>Durability of self closing ability C against aging and degradation (for fire/smoke doors on escape routes)</i>		
4.2.4 Endurance <i>Durability</i>	Grade 7: 200 000 cycles	
4.2.3 Force de réengagement <i>Re-engagement force</i>	≤ 50 N	
Résistance au feu E (Intégrité) et I (Isolation) (porte résistant au feu) <i>Resistance to fire E (integrity) and I (insulation) (for fire doors on escape routes)</i>		
4.1.10. Résistance au feu E (intégrité) et I (isolation) (porte résistant au feu). Aptitude des fermetures d'urgence pour issues des secours utilisées sur des blocs porte résistant au feu — Exigences supplémentaires <i>Resistance to fire E (Integrity) and I (Insulation) (for fire doors on escape routes). Suitability of emergency exit devices for smoke/fire resisting doorsets– Annex B: Additional requirements</i>	Grade B: apte à une utilisation sur les blocs-portes résistant au feu/étanches aux fumées <i>Suitable for use on fire and smoke door assemblies</i>	
4.1.25 Contrôle des substances dangereuses <i>Control of Dangerous substances</i>	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. <i>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.</i>	EN 179:2008

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

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

Pour le représentant légal et par délégation



Le 17/03/2020

à Clamart

Jean-Marc BROYER
France Certification Manager

ASSA ABLOY France
533 à 541 avenue Général de Gaulle
+ 33 (0)1 41 28 91 03
www.assaabloy.fr

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