

# Déclaration de performance

Declaration of Performance

**ASSA ABLOY**

**N°: DoP 29**

1. Code d'identification du type de produit :

*ID code of the product type:*

**Fermeture d'urgence - Série Europad 179**

**Emergency exit device - Range Europad 179**

Marque commerciale

*Commercial brand*

**JPM**

2. Référence du produit

*Type number*

**898901-xx-yy**

**898902-xx-yy**

**898903-xx-yy**

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:*

Certificat de constance des performance de produits

*Certificate of constancy of performance for products*

**AFNOR Certification n° 0333**

**0333-CPR-220007**

7. Performances déclarées

*Declared performances*

Classification selon: **EN 179:2008**

**Modèles : 898901-xx-yy**

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

**Modèles : 898902-xx-yy**

3	7	6	B	1	4	2	2	B	C
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

**Modèles : 898903-xx-yy**

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

<b>Caractéristiques essentielles</b> <i>Essential characteristics</i>	<b>Performances</b>	<b>Spécifications techniques harmonisées</b> <i>Harmonised technical specifications</i>
<p><b>Capacité au déverrouillage (pour les portes verrouillées situées sur les voies d'évacuation)</b>  <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 in an arc downwards</i></p> <p>Apte à être montée sur un bloc-porte à deux vantaux pour 898901 et 898902  <i>898901 and 898902 are suitable for double doorset</i></p> <p>≥ 0,5</p> <p>Z ≤ 250 mm</p> <p>N/A</p> <p>Catégorie 2: projection ≤100 mm</p> <p>V ≥ 18 mm; épaisseur &gt; 5 mm; rayon &gt; 5 mm  <i>V ≥ 18 mm; thickness &gt; 5 mm; radius &gt; 5 mm</i></p> <p>N/A</p> <p>N/A</p> <p>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: <math>H \leq 15</math> mm, <math>M \leq 45^\circ</math>, <math>P \leq 3</math> mm</i>
4.1.27 Masse et dimensions de la porte <i>Door mass and dimensions</i>	<b>Grade 6 : Masse <math>\leq 200</math> Kg, Hauteur <math>\leq 2520</math> mm, Largeur <math>\leq 1320</math> mm</b> <b><i>Mass <math>\leq 200</math> Kg, Height <math>\leq 2520</math> mm, width <math>\leq 1320</math> mm</i></b>
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>	<b><math>\leq 150</math> N</b>
4.2.7 Exigence de sécurité des biens <i>Security requirement</i>	<b>Grade 2: La serrure reste en position verrouillée quand une force de 1000 N est appliqué sur la porte</b> <b><i>The device remains in the locked position when a force of 1000 N is applied to the door</i></b>

EN 179:2008

<b>Endurance de la capacité au déverrouillage (pour les portes verrouillées situées sur les voies d'évacuation)</b> <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>	<b>Grade 4: très haute résistance (240 heures)</b> <b>Very High resistance (240 hours)</b>
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>	<b>Grade 7: 200 000 cycles</b>
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>
<b>Capacité C à maintenir une porte en position fermée (portes résistant au feu/étanches aux fumées sur les voies d'évacuation)</b> <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
<b>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)</b> <i>Durability of self closing ability C against aging and degradation (for fire/smoke doors on escape routes)</i>	

EN 179:2008

4.2.4 Endurance <i>Durability</i>	<b>Grade 7: 200 000 cycles</b>	
4.2.3 Force de réengagement <i>Re-engagement force</i>	≤ 50 N	
<b>Résistance au feu E (Intégrité) et I (Isolation) (porte résistant au feu)</b> <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>	<b>Grade B: apte à une utilisation sur les blocs-portes résistant au feu/étanches aux fumées</b>  <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 05/07/2019

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.