

# Déclaration de performance

Declaration of Performance

ASSA ABLOY

Reg. UE 305/2011 CPR

N°: DoP 17



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

**Fermeture d'urgence type "B"**

**Emergency exit device type "B"**

Marque commerciale (commercial brand) :

**VACHETTE**

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 d'urgence série SAFE PAD 733 EVOLUTION FA (EI) - (Exit device SAFE PAD 733 EVOLUTION FA series (EI))**

**SAFE PAD 733 EVOLUTION FA**

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 179:2008**

Organisme notifié (Notified body) :

**AFNOR Certification n° 0333**

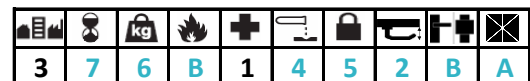
6b. Certificat de constance des performances de produits (Certificate of constancy of performance for products) :

**0333-CPR-220003**

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.)



7. Performances déclarées (Essential characteristics) :

Caractéristiques essentielles (Essential characteristics)

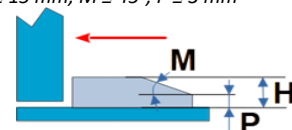
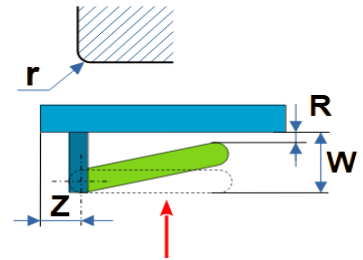
**Capacité au déverrouillage** (pour les portes verrouillées situées sur les voies d'évacuation) (Ability to release for doors on escape routes)

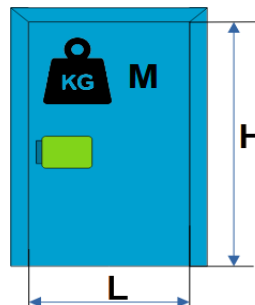
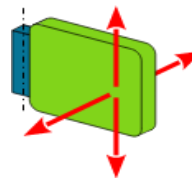
EN179 § 4.1.2 Fonction de déverrouillage (Release function) ≤ 1s

EN179 § 4.1.3 Déverrouillage (Release function) Dans le sens d'ouverture de la porte  
In the direction of the door opening

EN179 § 4.1.4 Conception de la béquille (Lever handle design) N/A  
N/A

EN179 § 4.1.5	Conception de la plaque de poussée <i>(Push pad design)</i>	Déverrouillage de la porte après un mouvement dans le sens d'ouverture suivant un arc de cercle vers le bas <i>Release of the door following a movement in the direction of the door opening in an arc downwards</i>
EN179 § 4.1.6	Bloc porte à deux vantaux <i>(Double doorset)</i>	Utilisation sur vantail inactif permettant l'ouverture simultanée des deux vantaux. <i>When used on the inactive leaf of a double doorset, it allows both leaves to open simultaneously</i>
EN179 § 4.1.8	Arêtes vives et <i>(Exposed edges and corners)</i>	$r \geq 0,5 \text{ mm}$
EN179 § 4.1.11	Installation des plaques de poussée <i>(Push Pad device mounting)</i>	$Z \leq 250 \text{ mm}$
EN179 § 4.1.12	Installation des béquilles <i>(Lever handle device mounting)</i>	N/A
EN179 § 4.1.13	Projection de l'élément manœuvrable <i>(Lever handle device mounting)</i>	Catégorie 2 : $W \leq 100 \text{ mm}$
EN179 § 4.1.14	Face manœuvrante de la barre <i>(Operating bar face)</i>	$V \geq 18 \text{ mm}$
EN179 § 4.1.15	Extrémité libre de la béquille <i>(Lever handle free end)</i>	N/A
EN179 § 4.1.16	Espace de manœuvre des béquilles <i>(Lever handle operating gap)</i>	N/A N/A
EN179 § 4.1.17	Espace de manœuvre des plaques de poussée <i>(Push pad operating gap)</i>	$R \geq 25 \text{ mm}$
EN179 § 4.1.18	Tige d'essai <i>(Test rode)</i>	La tige d'essai est libre, quelle que soit la position de la <i>The test block passes freely between the lever handle and the surface of the door</i>
EN179 § 4.1.19	Tige d'essai <i>(Test rode)</i>	Le déverrouillage ne peut pas être bloqué par l'application d'une force, dans la direction d'ouverture, en tous points de la surface manœuvrante exposée <i>The release operation cannot be blocked by the application of a force in the direction of the door opening anywhere on the exposed</i>
EN179 § 4.1.20	Espace accessible <i>(Accessible gap)</i>	L'éprouvette placée dans un espace accessible quelconque ne doit pas empêcher le fonctionnement correct du dispositif <i>The test piece placed in any accessible gap cannot prevent the correct operation of the device.</i>
EN179 § 4.1.21	Libre mouvement de la porte <i>(Door free movment)</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>
EN179 § 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>
EN179 § 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>
EN179 § 4.1.25	Dimensions des gâches <i>(Keepers dimensions)</i>	Pour les serrures multipoints : $H \leq 15 \text{ mm}$ , $M \leq 45^\circ$ , $P \leq 3 \text{ mm}$ <i>For Multipoint Devices: <math>H \leq 15 \text{ mm}</math>, <math>M \leq 45^\circ</math>, <math>P \leq 3 \text{ mm}</math></i>



<p>EN179 § 4.1.27</p> <p>Masse et dimensions de la porte</p> <p><i>(Door mass and dimensions)</i></p>		<p><b>Grade 6 : Masse ≤ 200 Kg, Hauteur ≤ 2520 mm, Largeur ≤ 1320 mm</b></p> <p><i>Grade 6: Mass ≤ 200 Kg, Height ≤ 2520 mm, width ≤ 1320 mm</i></p> 
<p>EN179 § 4.1.28</p> <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>
<p>EN179 § 4.2.2</p> <p>Forces d'ouverture (<i>Release forces</i>)</p>		<p>≤ 150 N</p>
<p>EN179 § 4.2.7</p> <p>Exigence de sécurité des biens</p> <p><i>(Security requirement)</i></p>		<p><b>Grade 5 : La serrure reste en position verrouillée quand une force de 5000 N est appliquée sur la porte</b></p> <p><i>Grade 5: The device remains in the locked position when a force of 5000 N is</i></p>
<p><b>Endurance de la capacité au déverrouillage contre le vieillissement et la dégradation (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></p>		
<p>EN179 § 4.1.7 ; § 4.2.9</p> <p>Résistance à la corrosion</p> <p><i>(Corrosion resistance)</i></p>		<p><b>Grade 4 : très haute résistance (240 heures)</b></p> <p><i>Grade 4: Very High resistance (240 hours)</i></p>
<p>EN179 § 4.1.9</p> <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>
<p>EN179 § 4.1.23 § 4.2.6</p> <p>Capot des tringles verticales</p> <p><i>(Vertical rode cover)</i></p>		<p>Pour les serrures multipoints : traction &gt; à 500 N</p> <p><i>For multipoint devices: traction &gt; to 500 N</i></p>
<p>EN179 § 4.1.26</p> <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>
<p>EN179 § 4.2.3</p> <p>Force de réengagement (<i>Reengaging force</i>)</p>		<p>≤ 50 N</p>
<p>EN179 § 4.2.4 ; § 4.1.21 ; § 4,2,2 ; § 4.2.3</p> <p>Endurance (<i>Durability</i>)</p>		<p><b>Grade 7 : 200 000 cycles</b></p>
<p>EN179 § 4.2.5</p> <p>Résistance à la surcharge</p> <p><i>(Abuse resistance)</i></p>		<p>Résistance à une force perpendiculaire de 1000 N, et à une force parallèle de 500 N</p> <p><i>Resistance to Perpendicular pull force 1 000 N, parallel force 500 N</i></p> 
<p>EN179 § 4.2.6</p> <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>
<p>EN179 § 4.2.8 ; § 4.2.2 ; § 4.1.21</p> <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 ≤ 150 N.</p> <p><i>After the tests, the device is released with a force of ≤ 150 N</i></p>

**Capacité C à maintenir une porte en position fermée (portes résistant au feu/étanches aux fumées sur les voies d'évacuation)** (Self closing ability C (for fire/smoke doors on escape routes))

EN179 § 4.2.3 Force de réengagement  $\leq 50$  N  
(Re-engagement force)

**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))

EN179 § 4.2.4 Endurance (Durability) **Grade 7 : 200 000 cycles**

EN179 § 4.2.3 Force de réengagement  $\leq 50$  N  
(Re-engagement force)

**Résistance au feu E (Intégrité) et I (Isolation) (porte résistant au feu située sur des voies d'évacuation)** (Resistance to fire E (integrity) and I (insulation) (for fire doors on escape routes))

EN179 § 4.1.10 ; Annexe B Aptitude des fermetures d'urgence utilisées sur des blocs porte résistant au feu/étanche au fumée  
(Suitability of emergency exit device for use on fire/smoke resistance 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)

EN179 § 4.1.29 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 :

Gâches : GAP80CFPF ; GAP100CFPF ; G6700-PVC ; G6700-AL ; G6700 AE

Organe de manœuvre extérieur : PE12 ; PE13/23 ; PE13/23 AV ; PE14/24

Kit grande hauteur : PGH MOBICLEAN - x

**Comments:**

List of accessories and options:

Strikes: GAP80CFPF ; GAP100CFPF ; G6700-PVC ; G6700-AL ; G6700 AE

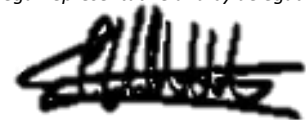
Exterior maneuvering devices: PE12 ; PE13/23 ; PE13/23 AV ; PE14/24

High rise kit: PGH MOBICLEAN - x

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



Jean-Marc BROYER

Le 11/03/2024

à Oust-Marest

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

+ 33 (0)1 39 46 22 33  
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