

**RÈGLEMENT (UE) N°305/2011 SUR LES PRODUITS DE CONSTRUCTION  
DÉCLARATION DE PERFORMANCE**

**DoP N° : EED0003**

1. Code d'identification unique du type de produit :  
**Dispositif pour les issues de secours actionné par une béquille – Yale série 590**
2. Numéro de type, lot, série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction conformément à l'Article 11, paragraphe 4, du CPR :  
**5900060 – 5900070 – 5902060 – 5902070**
3. Le(s) usage(s) prévu(s) pour le produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée, tels qu'il(s) est/sont prévu(s) par le fabricant :  
**Pour les portes sur les voies d'évacuation**
4. Nom, dénomination commerciale déposée ou marque déposée et adresse du fabricant en vertu de l'Article 11, paragraphe 5 :  
**Assa Abloy Italia S.p.A.  
Via Bovaresa, 13  
40017 San Giovanni in Persiceto (BO)  
Italie**
5. Le cas échéant, nom et adresse du mandataire dont le mandat couvre les tâches indiquées à l'Article 12, paragraphe 2 :  
**N/A**
6. Système ou systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction conformément au CPR, Annexe V :  
**Système 1 :**
7. En cas de déclaration de performance relative à un produit de construction couvert par une norme harmonisée :  
L'organisme notifié de certification du produit N°0425 – ICM, 20099 Sesto San Giovanni (MI) – Italie, a effectué la détermination du type de produit sur la base des essais de type (y compris l'échantillonnage), de l'inspection initiale de l'établissement de production et du contrôle de la production en usine et la surveillance, l'évaluation et la vérification continues du contrôle de la production en usine et il a délivré le certificat de constance de la performance du produit.
8. Évaluation technique européenne :  
**N/A**
9. Performance déclarée  
Classification **3 7 7 A 1 4 3 2 A B** (Certificat de conformité N° 0425-CPR-001023 ; publication du 21/03/2017)

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
<b>Capacité de déverrouillage (pour les portes sur les voies d'évacuation)</b> 4.1.2 Fonction de déverrouillage 4.1.3 Opération de déverrouillage 4.1.4 Conception de la béquille 4.1.5 Conception de la plaque de poussée 4.1.6 Bloc porte à deux vantaux 4.1.8 Arêtes vives et angles exposés 4.1.11 Installation de la plaque de poussée 4.1.12 Installation de la béquille 4.1.13 Projection de l'élément manœuvrable 4.1.14 Face manœuvrante 4.1.15 Extrémité libre de la béquille 4.1.16 Espace de manœuvre de la béquille 4.1.17 Espace de manœuvre de la plaque de poussée	<b>&lt; 1 sec</b> Le sens de déverrouillage du dispositif est égal au sens d'ouverture de la porte. Le dispositif déverrouille la porte suite à un mouvement rotatif de la béquille vers le bas. N/A N/A > 0,5 mm N/A X > 120 mm ; Z < 150 mm Catégorie 2 : projection jusqu'à 100 mm (projection standard) V > 18 mm ; face manœuvrante de la béquille : épaisseur > 5 mm et rayon de la surface arrondie > 5 mm U > 40 mm ; W < 100 mm ; α < 30° Le bloc d'essai passe librement entre la porte et la béquille. N/A	<b>EN 179:2008</b>

**ASSA ABLOY Italia S.p.A.**

Sede legale / Legal address:

Via Bovaresa 13  
40017 San Giovanni in Persiceto (BO) Italy  
Tel. +39 051 6812411  
Fax. +39 051 827486  
www.assaabloy.it

Cap. Soc.: Euro 6.500.000 i.v.  
C.F./Reg. Imp.: 02275750590  
P.I./VAT: IT 02275750590  
R.E.A.: 1176693/RM  
assaabloyitaliapec@legalmail.it  
info@assaabloy.it

**Sede di Roma  
Rome Unit**

Via Paolo di Dono, 149  
00142 Roma (RM) Italy  
Tel. +39 051 6812411  
Fax. +39 051 827486

**Sede di Milano  
Milan Unit**

Via Concordia 16  
20838 Renate (MB) Italy  
Tel. +39 0362 982271  
Fax. +39 0362 982235

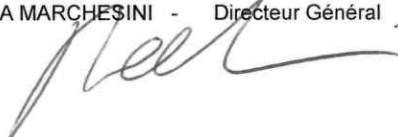
**Sede di Piacenza  
Piacenza Unit**

Via Leonardo Da Vinci, 1/3  
29016 - Cortemaggiore (PC) Italy  
Tel. +39 0523 255511  
Fax. +39 0523 835191

4.1.18 Tige d'essai	Le dispositif n'entrave pas la tige d'essai quelle que soit la position de la béquille.	
4.1.19 Déverrouillage de la plaque de poussée	N/A	
4.1.20 Espace accessible	L'éprouvette située dans un espace accessible quelconque ne peut pas bloquer le fonctionnement correct du dispositif.	
4.1.21 Libre mouvement de la porte	Le dispositif ne comprend aucun élément empêchant le mouvement libre de la porte une fois déverrouillée.	
4.1.22 Tringle verticale	N/A	
4.1.24 Gâches	Les gâches assurent une protection de la porte lors de l'ouverture/fermeture de celle-ci.	
4.1.25 Dimensions des gâches	N/A	
4.1.27 Masse de la porte et dimensions	Masse > 200 Kg, hauteur ≤ 2 520 mm, largeur ≤ 1 320 mm	
4.1.28 Organe extérieur de manœuvre (OEM)	L'OEM ne rend pas le dispositif de secours inopérable depuis l'intérieur.	
4.2.2 Forces d'ouverture	< 70 N	
4.2.7 Exigences de sécurité	Grade 3 : le dispositif reste en position verrouillée quand une force de 2 000 N est appliquée sur la porte.	
Endurance de la capacité au déverrouillage contre le vieillissement et la dégradation (pour les portes situées sur les voies d'évacuation)		EN 179:2008
4.1.7 ; 4.2.9 Résistance à la corrosion	Grade 4 : très haute résistance (240 heures)	
4.1.23 ; 4.2.6 Capots des tringles verticales	N/A	
4.1.26 Lubrification	Tous les 20 000 cycles de test sans démonter le dispositif.	
4.2.3 Force de réengagement	< 50 N	
4.2.4 ; 4.1.21 ; 4.2.2 ; 4.2.3 Endurance	Grade 7 : 200 000 cycles de test	
4.2.5 Résistance à la surcharge – Élément manœuvrable	Force de traction perpendiculaire 1 000 N, force parallèle 500 N	
4.2.6 Résistance à la surcharge – Tringle verticale	N/A	
4.2.8 ; 4.2.2 ; 4.1.21 Examen final	Le dispositif est déverrouillé avec une force < 70 N et le mouvement de la porte est libre une fois le dispositif déverrouillé.	
Capacité de fermeture automatique C (pour les portes coupe-feu et/ou étanches aux fumées situées sur les voies d'évacuation)		
4.2.3 Force de réengagement	< 50 N	
Endurance de la capacité de fermeture automatique C contre le vieillissement et la dégradation (pour les portes coupe-feu et/ou étanches aux fumées situées sur les voies d'évacuation)		
4.2.4 Endurance	Grade 7 : 200 000 cycles de test	
4.2.3 Force de réengagement	< 50 N	
Résistance au feu E (intégrité) et I (isolation) (pour les portes coupe-feu sur les voies d'évacuation)		
4.1.10 ; Aptitude du dispositif d'urgence pour les portes coupe-feu et/ou étanches aux fumées – Annexe B : Exigences supplémentaires	Grade A : apte pour les portes coupe-feu et/ou étanches aux fumées	
Contrôle des substances dangereuses		
4.1.29 Substances dangereuses Note 2 de ZA.1	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.	

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration de performance est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4. Signée au nom et pour le compte du fabricant par :

MADDALENA MARCHESINI - Directeur Général



San Giovanni in Persiceto – Bologne (Italie) 21/03/2017

**ASSA ABLOY Italia S.p.A.**

Sede legale / Legal address:

Via Bovaresa 13  
40017 San Giovanni in Persiceto (BO) Italy  
Tel. +39 051 6812411  
Fax. +39 051 827486  
www.assaabloy.it

Cap. Soc.: Euro 6.500.000 i.v.  
C.F./Reg. Imp.: 02275750590  
P.I./VAT: IT 02275750590  
R.E.A.: 1176693/RM  
assaabloyitaliapec@legalmail.it  
info@assaabloy.it

**Sede di Roma  
Rome Unit**

Via Paolo di Dono, 149  
00142 Roma (RM) Italy  
Tel. +39 051 6812411  
Fax. +39 051 827486

**Sede di Milano  
Milan Unit**

Via Concordia 16  
20838 Renate  
(MB) Italy  
Tel. +39 0362 982271  
Fax. +39 0362 982235

**Sede di Piacenza  
Piacenza Unit**

Via Leonardo Da Vinci, 1/3  
29016 - Cortemaggiore  
(PC) Italy  
Tel. +39 0523 255511  
Fax. +39 0523 835191