

Déclaration de performance Forster

N° 011-DE RPC (UE n° 305/2011)

1. Code d'identification du type de produit :

Fermeture antipanique pour portes d'issues de secours selon **EN 1125:2008 : 1309-CPR-0396**
 Verrouillage d'issue de secours pour portes d'issues de secours selon **EN 179:2008 : 1309-CPR-0395**

2. Identifiant :

FO.14.250.xxxx.426	FO.14.276.xxxx.426	FO.14.162.xxxx.426
FO.14.252.xxxx.426	FO.14.280.xxxx.426	FO.14.174.xxxx.426
FO.14.254.xxxx.426	FO.14.280.xx136.426	FO.14.168.xxxx.426
FO.14.256.xxxx.426	FO.14.160.xxxx.426	FO.14.180.xxxx.426
FO.14.260.xxxx.426	FO.14.172.xxxx.426	FO.14.145.xxxx.426
FO.14.262.xxxx.426	FO.14.166.xxxx.426	FO.14.159.xxxx.426
FO.14.264.xxxx.426	FO.14.178.xxxx.426	FO.14.284/285.xxxx.426
FO.14.266.xxxx.426	FO.14.164.xxxx.426	FO.14.284/285.xx136.426
FO.14.270.xxxx.426	FO.14.176.xxxx.426	
FO.14.272.xxxx.426	FO.14.170.xxxx.426	
FO.14.274.xxxx.426	FO.14.182.xxxx.426	

3. Finalité :

Serrures et ferrements pour portes battantes dans des issues de secours

4. Fabricant :

Forster Profilsysteme AG
 Amriswilerstrasse 50
 9320 Arbon
 Suisse

5. Mandataire

n.d.

6. Système(s) pour l'évaluation et le contrôle de la constance des performances :

Système 1

7. Norme harmonisée :

Organisme de contrôle notifié	Norme harmonisée	Certificat de la constance des performances
Institut de contrôle Schlösser und Beschläge Velbert Wallstrasse 41, D 42551 Velbert, Notified Body: 1309	EN 1125:2008	1309-CPR-0396
Institut de contrôle Schlösser und Beschläge Velbert Wallstrasse 41, D 42551 Velbert, Notified Body: 1309	EN 179:2008	1309-CPR-0395

Le produit est couvert par d'autres directives CE :
 n.d.

8. Document d'évaluation européen :

n.d.

9. Performance(s) déclarée(s) :

Performance déclarée selon EN 1125:2008

Caractéristiques principales	Paragraphe de la norme	Performance	Norme harmonisée
Aptitude au déblocage (de portes d'issues de secours)	4.2.1	Valeurs seuils non dépassées	EN 1125:2008
Capacité de fonctionnement régulière concernant l'aptitude au déblocage par rapport au vieillissement et à la perte de qualité (de portes d'issues de secours)	4.2.1	Valeurs seuils non dépassées	EN 1125:2008
Aptitude à la fermeture automatique C (de portes coupe-feu et parefumée dans des issues de secours)	4.2.1	Valeurs seuils non dépassées	EN 1125:2008
Capacité de fonctionnement régulière concernant l'aptitude à la fermeture automatique C par rapport au vieillissement et à la perte de qualité (de portes coupe-feu et parefumée dans des issues de secours)	4.2.1	Valeurs seuils non dépassées	EN 1125:2008
Aptitude à la résistance au feu E (étanchéité aux gaz et flammes) et I (isolation thermique) (de portes coupe-feu d'issues de secours)	4.2.1	Valeurs seuils non dépassées	EN 1125:2008
Contrôle de substances dangereuses	4.1.25	Les matériaux qui sont utilisés dans ce produit de construction ne contiennent aucune substance dangereuse et ne dépassent aucune valeur limite définie par des normes européennes ou des directives nationales	EN 1125:2008

Code de classification selon EN 1125:2008

Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Point	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	7.10	
Classe	3	7	7	0/B	1	3	2	2	A/B	A/B/C	

Pos.	Caractéristiques principales	Classe – Performance	
1	Catégorie de l'utilisation	3	Pour une utilisation par des personnes peu incitées à la vigilance
2	Capacité de fonctionnement régulière		Cycles d'essai
		6	100.000
		7	200.000
3	Poids de la porte		Poids de la porte [kg]
		5	≤ 100
		6	≤ 200
		7	≥ 200
4	Résistance au feu		Utilisation
		0	Inapte à l'utilisation sur des portes pare-fumée et coupe-feu
		A B	Apte à l'utilisation sur des portes pare-fumée Apte à l'utilisation sur des portes coupe-feu
5	Sécurité (protection des personnes)	1	Chaque verrouillage d'issue de secours répond à de sévères exigences de sécurité, c'est pourquoi la classe la plus élevée a été stipulée pour l'application de la norme européenne
6	Résistance à la corrosion		Résistance à la corrosion
			Durée de résistance [h]
		3 4	Résistance à la corrosion élevée Résistance à la corrosion très élevée
			96 240

7	Sécurité (protection contre l'effraction)		Force d'essai [N]
		2	1.000
8	Saillie de l'élément de commande		Saillie [mm]
		1	≤ 150
		2	≤ 100
		W	Respecter le code mentionné dans le certificat de la constance des performances, 0432-CPR-00007-02
9	Type d'actionnement		Type d'actionnement
		A	Béquille (poignée)
		B	Plaque poussoir
10	Domaine d'application de la porte		Domaine d'application
		A	Porte de secours à un ou deux vantaux avec ouverture vers l'extérieur
		B	Porte de secours à un vantail avec ouverture vers l'extérieur
		C	Porte de secours à deux vantaux avec ouverture vers l'extérieur : seulement vantail semi-fixe

Performance déclarée selon EN 179:2008

Caractéristiques principales	Paragraphe de la norme	Performance	Norme harmonisée
Aptitude au déblocage (de portes d'issues de secours)	4.2.1	Valeurs seuils non dépassées	EN 179:2008
Capacité de fonctionnement régulière concernant l'aptitude au déblocage par rapport au vieillissement et à la perte de qualité (de portes d'issues de secours)	4.2.1	Valeurs seuils non dépassées	EN 179:2008
Aptitude à la fermeture automatique C (de portes coupe-feu et pare-fumée dans des issues de secours)	4.2.1	Valeurs seuils non dépassées	EN 179:2008
Capacité de fonctionnement régulière concernant l'aptitude à la fermeture automatique C par rapport au vieillissement et à la perte de qualité (de portes coupe-feu et pare-fumée dans des issues de secours)	4.2.1	Valeurs seuils non dépassées	EN 179:2008
Aptitude à la résistance au feu E (étanchéité aux gaz et flammes) et I (isolation thermique de portes coupe-feu d'issues de secours)	4.2.1	Valeurs seuils non dépassées	EN 179:2008
Contrôle de substances dangereuses	4.1.29	Les matériaux qui sont utilisés dans ce produit de construction ne contiennent aucune substance dangereuse et ne dépassent aucune valeur limite définie par des normes européennes ou des directives nationales	EN 179:2008

Code de classification selon EN 179:2008

Position	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Point	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	7.10	
Classe	3	7	7	0/B	1	3	2	2	A	A/B/C/D	

Pos.	Caractéristiques principales	Classe – Performance	
1	Catégorie de l'utilisation	3	Pour une utilisation par des personnes peu incitées à la vigilance
2	Capacité de fonctionnement régulière	Cycles d'essai	
		6	100.000
		7	200.000
3	Poids de la porte	Poids de la porte [kg]	
		5	≤ 100
		6	≤ 200
		7	≥ 200
4	Résistance au feu	Utilisation	
		0	Inapte à l'utilisation sur des portes pare-fumée et coupe-feu
		A	Apte à l'utilisation sur des portes pare-fumée
		B	Apte à l'utilisation sur des portes coupe-feu
5	Sécurité (protection des personnes)	1	Chaque verrouillage d'issue de secours répond à de sévères exigences de sécurité, c'est pourquoi la classe la plus élevée a été stipulée pour l'application de la norme européenne
6	Résistance à la corrosion	Résistance à la corrosion	
		Durée de résistance [h]	
		3	Résistance à la corrosion élevée
4	Résistance à la corrosion très élevée	240	
7	Sécurité (protection contre l'effraction)	Force d'essai [N]	
		2	1.000
		3	2.000
		4	3.000
		5	5.000
8	Saillie de l'élément de commande	Saillie [mm]	
		1	150
		2	100
9	Type d'actionnement	Type d'actionnement	
		A	Béquille
		B	Plaque poussoir
10	Domaine d'application de la porte	Domaine d'application	
		A	Porte de secours à un ou deux vantaux avec ouverture vers l'extérieur
		B	Porte de secours à un vantail avec ouverture vers l'extérieur
		C	Porte de secours à deux vantaux avec ouverture vers l'extérieur : seulement vantail semi-fixe
		D	Porte de secours à un vantail avec ouverture vers l'intérieur

Les produits décrits aux points 1 et 2 fournissent la performance indiquée au point 9.

Le fabricant est à lui seul responsable de l'établissement de la déclaration de performance, conformément au point 4.

Signature faite pour le fabricant et au nom du fabricant :

Daniel Laeber, gestion de système/développement

(nom du signataire et fonction dans l'entreprise)

Arbon, le 07/04/2018

(lieu et date de la délivrance)

(signature)