#### Für Schlösser ohne Fallenfeststeller sowie für Gegenkästen ohne Stangensperre

# Leistungserklärung Nr. LE/DoP 011-B-1



Version 03 - DE

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Panikverschlüsse für Türen in Rettungswegen nach

**EN 1125:2008** – 1309-CPR-0396 - 03

Bestehend aus Serie 200 Rohrrahmen-Panikverschlüsse mit Panik-Stangengriff Design Line "2-90734x" / Panik-Druckstange PD 99 "2-90736x" & "2-90730x" / Panik-Stangengriff ECO "EPN 900 IV" / Panik-

Druckstange Eco "EPN 2000 II & III"

2. Verwendungszweck: Für Türen in Fluchtwegen3. Hersteller: Forster Profilsysteme AG,

Hofstrasse 41, CH-8590 Romanshorn

4. Bevollmächtigter: N.N.5. Systeme zur Bewertung und System 1

Überprüfung der

6a. Harmonisierte Norm:

Leistungsbeständigkeit:

EN 1125:2008

**6b. Notifizierte Stelle:** 1309

7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Abschnitte dieser Europäischen Norm	Mandatierte Stufen und/ oder Klassen	Anmerkungen
Fähigkeit zur Freigabe (verriegelter Türen in Fluchtwegen)			
Freigabefunktion			≤1 s
Anbringen des Paniktürverschlusses			Bestanden
Vorstehende Kanten und Ecken			≥ 0,5 mm
Zweiflügelige Tür			Bestanden
Einbau der Betätigungsstange			Z ≤ 150 mm
Länge der Betätigungsstange			≥ 60%
Überstand der Betätigungsstange			Klasse 1 (W ≤ 150 mm) * Klasse 2 (W ≤ 100 mm) *
Ende der Betätigungsstange		keine _	Bestanden
Betätigungsfläche der Stange			V ≥ 18 mm
Prüfstab	4.2.1		Bestanden
Freiraum der Türflügeloberfläche			R ≥ 25 mm
Erreichbarer Zwischenraum			20 mm
Freie Bewegung der Tür			Bestanden
Nach oben verlaufende Treibriegelstangen			Bestanden
Sperrgegenstücke			Bestanden
Maße des Sperrgegenstücks			H ≤ 15mm; M ≤ 45°; P ≤ 3 mm
Maße und Masse der Tür			≤ 1600 mm Breite; ≤ 3500 mm Höhe; Türmasse Klasse 7 (400 kg)
Äußere Zugangsvorrichtung			Bestanden
Freigabekräfte			≤ 80 N und ≤ 220 N unter 1000 N Druck
Anforderung an die Sicherheit (Einbruchschutz)			Klasse 2 (1000 N)
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zur Freigabe gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (verriegelter Türen in Fluchtwegen)			
Korrosionsbeständigkeit	4.2.1	keine	Klasse 3: 96 h
Temperaturbereich			Betätigungskraft bei -10°C und +60°C < 50 % gemessenen Betätigungskraft bei +20°C

## Leistungserklärung Nr. LE/DoP 011-B-1



	I		Version 03 - Di	
Wesentliche Merkmale	Abschnitte dieser Europäischen Norm	Mandatierte Stufen und/ oder Klassen	Anmerkungen	
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zur Freigabe gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (verriegelter Türen in Fluchtwegen)				
Abdeckungen für Treibriegelstangen			NPD	
Schmierung	1		20.000 Zyklen	
Verschlusskraft		keine -	≤ 50 N	
Dauerfunktionstüchtigkeit	4.2.1		Anwendungsbereich der Tür Klasse A und B: 200.000 Zyklen, Klasse 7 Anwendungsbereich der Tür Klasse C: 20.000 Zyklen, Klasse 7	
Widerstand der horizontalen Betätigungsstange gegen Missbrauch			1000 N	
Widerstand der Treibriegelstange gegen Missbrauch				NPD
Abschlussuntersuchung			≤ 80 N und ≤ 220 N unter 1000 N Druck	
Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen)	4.2.1	keine		
Verschlusskraft			≤ 50 N	
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen)	4.2.1	keine		
Dauerfunktionstüchtigkeit	112.1	Keme	Keme	Anwendungsbereich der Tür Klasse A und B: 200.000 Zyklen, Klasse 7 Anwendungsbereich der Tür Klasse C: 20.000 Zyklen, Klasse 7
Verschlusskraft			≤ 50 N	
Feuerwiderstandsfähigkeiten E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) (von Feuerschutztüren in Rettungswegen)	4.2.1	keine	Klasse B	
Kontrolle gefährlicher Stoffe	4.1.25 Anmerkung 2 in ZA.1	keine	Bestanden:  Der Hersteller erklärt, dass das Produkt keine gefährlichen Stoffe enthält oder freisetzt, die di in den europäischen Normen und in nationaler Vorschriften festgelegten Höchstwerte überschreiten.	

<sup>\* -</sup> siehe hierzu Anhang der Leistungserklärung

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

der Leistungserklarung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller
verantwortlich.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: Holger Basche
(Chief Technology Officer, CTO)

Ort, Datum: Romanshorn, 27.05.2025

Unterschrift:

## Leistungserklärung Nr. LE/DoP 011-B-1



### Anhang zur Leistungserklärung Nr. LE/DoP 011-B-1

Übersicht der geprüften und zugelassenen Panikstangen und Druckstangen im Hinblick auf den Überstand der Betätigungsstange (8. Stelle im Klassifizierungsschlüssel):

Klasse  $1 \le 150 \text{ mm}$ Klasse  $2 \le 100 \text{ mm}$ 

Stangengriffen Design Line: 2-90734x	3	7	7	В	1	3	2	2	Α	A/B/C
Stangengriff ECO: EPN 900 IV (30°/45°)	3	7	7	В	1	3	2	1	Α	A/B/C
Druckstange PD 99: 2-90736x	3	7	7	В	1	3	2	2	Α	A/B/C
Druckstange PD 99: 2-90736x	3	7	7	В	1	3	2	2	Α	A/B/C
Drucksange ECO: EPN 2000 II (30°)	3	7	7	В	1	3	2	2	Α	В
Drucksange ECO: EPN 2000 III (30°)	3	7	7	В	1	3	2	2	Α	В

#### Pour serrures sans blocage du pêne demi-tour et crémone sans blocage de barre

### Déclaration de performance n° LE/DoP 011-B-1



Version 03 - FR

**1. Code d'identification unique du type de** Fermetures antipanique pour portes d'issues de secours selon

**EN 1125:2008** – 1309-CPR-0396 - 03

Composé de la série 200 fermetures anti-panique à cadres tubulaires avec poignées à barre de poussée Design Line "2-90734x" / barre d'enfoucement PD 99 "2-90736x" & "2-90730x" / barre de poussée ECO

"EPN 900 IV" / barre d'enfoucement Eco "EPN 2000 II & III"

**2. Emploi prévu :** Pour portes d'issues de secours

**3. Fabricant:** Forster Profilsysteme AG,

Hofstrasse 41, CH-8590 Romanshorn

4. Mandataire: N.N.

5. Systèmes d'évaluation et de vérification Système 1

de la constance des performances:

**6a. Norme harmonisée:** EN 1125:2008

6b. Organisme notifié: 1309

7. Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques principales	Paragraphes de la norme	Niveaux et/ou classes mandatés	Remarques
Aptitude au déblocage (de portes verrouillées dans les issues de secours)			
Aptitude au déblocage			≤1s
Pose de la fermeture anti-panique	]		Réussi
Bords et angles saillants	1		≥ 0,5 mm
Porte à deux vantaux	1		Réussi
Montage de la tige d'actionnement	1		Z ≤ 150 mm
Longueur de la tige d'actionnement	]		≥ 60 %
Saillie de la tige d'actionnement			Classe 1 (L ≤ 150 mm) * Classe 2 (W ≤ 100 mm) *
Extrémité de la tige d'actionnement			Réussi
Surface d'actionnement de la barre			V ≥ 18 mm
Tige d'essai	4.2.1	aucune	Réussi
Espace libre à la surface du vantail de porte			R ≥ 25 mm
Espace intermédiaire accessible			20 mm
Mouvement libre de la porte			Réussi
Tringles orientées vers le haut			Réussi
Éléments de blocage			Réussi
Dimensions de l'élément de blocage	1		H ≤ 15 mm; M ≤ 45°; P ≤ 3 mm
Dimensions et dimensions de la porte			Largeur ≤ 1600 mm; hauteur ≤ 3500 mm; poids de porte classe 7 (400 kg)
Dispositif d'accès extérieur			Réussi
Forces de déblocage			≤ 80 N et ≤ 220 N sous 1000 N de pression
Exigences en matière de sécurité (protection anti-effraction)			Classe 2 (1000 N)
Capacité de fonctionnement régulière concernant l'aptitude au déblocage par rapport au vieillissement et à la perte de qualité (de portes verrouillées dans les issues de secours)	4.2.1	aucune	
Résistance à la corrosion	1		Classe 3: 96 h



			Version 03 - FR
Caractéristiques principales	Paragraphes de la norme	Niveaux et/ou classes mandatés	Remarques
Plage de température			Force d'actionnement à -10 °C et +60 °C < 50 % de la force d'actionnement mesurée à +20 °C
Capacité de fonctionnement régulière concernant l'aptitude au déblocage par rapport au vieillissement et à la perte de qualité (de portes verrouillées dans les issues de secours)			
Couvercles pour tringles de verrouillage			NPD
Lubrification			20 000 cycles
Force de fermeture			≤ 50 N
Capacité de fonctionnement régulière	4.2.1	aucune	Domaine d'application de la porte des classes A et B: 200 000 cycles, classe 7 Domaine d'application de la porte de classe C: 20 000 cycles, classe 7
Résistance de la tige d'actionnement horizontale à une utilisation abusive			1000 N
Résistance de la tringle de verrouillage à une utilisation abusive			NPD
Examen final			≤ 80 N et ≤ 220 N sous 1000 N de pression
Aptitude à la fermeture automatique C (de portes coupe-feu/coupe-fumée d'issues de secours)	4.2.1	aucune	
Force de fermeture			≤ 50 N
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/coupe-fumée d'issues de secours)	4.2.1	aucune	Demains d'application de la parte des elecces A
Capacité de fonctionnement régulière			Domaine d'application de la porte des classes A et B: 200 000 cycles, classe 7 Domaine d'application de la porte de classe C: 20 000 cycles, classe 7
Force de fermeture			≤ 50 N
Aptitudes à la résistance au feu E (étanchéité aux gaz et aux flammes) et I (isolation thermique) (de portes coupe-feu d'issues de secours)	4.2.1	aucune	Classe B
Contrôle des substances dangereuses	4.1.25 Remarque 2 dans ZA.1	aucune	Réussi: le fabricant déclare que le produit ne contient ni ne libère de substances dangereuses dépassant les valeurs maximales fixées dans les normes européennes et les réglementations nationales.

<sup>\* –</sup> cf. à ce sujet l'annexe de la déclaration de performance



La performance du produit ci-dessus correspond à la / aux performance(s) déclarée(s). Conformément au règlement

(UE) n° 305/2011, le fabricant susmentionne est seul responsable de l'établissement de la déclaration des
performances.

Signé pour le fabricant et au nom du fabricant par:				
Nom:	Holger Basche			
	(Chief Technology Officer, CTO)			
Lieu, date:	Romanshorn, 27.05.2025			
Six and the				
Signature:				

Adaptation au certificat actuel

#### Annexe à la déclaration de performance n° LE/DoP 011-B-1

Aperçu des barres et pushbars antipanique contrôlées et homologuées en ce qui concerne la saillie de la tige d'actionnement (8<sup>e</sup> poste dans la clé de classification):

Classe 1 ≤ 150 mm Classe 2 ≤ 100 mm

Dernière modification de la version 02:

Barre de poussée Design Line: 2-90734x	3	7	7	В	1	3	2	2	Α	A/B/C
Barre de poussée ECO: EPN 900 IV (30°/45°)	3	7	7	В	1	3	2	1	Α	A/B/C
Barre d'enfoucement PD 99: 2-90736x	3	7	7	В	1	3	2	2	Α	A/B/C
Barre d'enfoucement PD 99: 2-90736x	3	7	7	В	1	3	2	2	Α	A/B/C
Barre d'enfoucement ECO: EPN 2000 II (30°)	3	7	7	В	1	3	2	2	Α	В
Barre d'enfoucement ECO: EPN 2000 III (30°)	3	7	7	В	1	3	2	2	Α	В

#### Pour serrures sans blocage du pêne demi-tour et crémone sans blocage de barre

### Déclaration de performance n° LE/DoP 011-B-1



Version 03 - FR

**1. Code d'identification unique du type de** Fermetures antipanique pour portes d'issues de secours selon

**EN 1125:2008** – 1309-CPR-0396 - 03

Composé de la série 200 fermetures anti-panique à cadres tubulaires avec poignées à barre de poussée Design Line "2-90734x" / barre d'enfoucement PD 99 "2-90736x" & "2-90730x" / barre de poussée ECO

"EPN 900 IV" / barre d'enfoucement Eco "EPN 2000 II & III"

**2. Emploi prévu :** Pour portes d'issues de secours

**3. Fabricant:** Forster Profilsysteme AG,

Hofstrasse 41, CH-8590 Romanshorn

4. Mandataire: N.N.

5. Systèmes d'évaluation et de vérification Système 1

de la constance des performances:

**6a. Norme harmonisée:** EN 1125:2008

6b. Organisme notifié: 1309

7. Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques principales	Paragraphes de la norme	Niveaux et/ou classes mandatés	Remarques
Aptitude au déblocage (de portes verrouillées dans les issues de secours)			
Aptitude au déblocage			≤1s
Pose de la fermeture anti-panique	]		Réussi
Bords et angles saillants	1		≥ 0,5 mm
Porte à deux vantaux	1		Réussi
Montage de la tige d'actionnement	1		Z ≤ 150 mm
Longueur de la tige d'actionnement	]		≥ 60 %
Saillie de la tige d'actionnement			Classe 1 (L ≤ 150 mm) * Classe 2 (W ≤ 100 mm) *
Extrémité de la tige d'actionnement			Réussi
Surface d'actionnement de la barre			V ≥ 18 mm
Tige d'essai	4.2.1	aucune	Réussi
Espace libre à la surface du vantail de porte			R ≥ 25 mm
Espace intermédiaire accessible			20 mm
Mouvement libre de la porte			Réussi
Tringles orientées vers le haut			Réussi
Éléments de blocage			Réussi
Dimensions de l'élément de blocage	1		H ≤ 15 mm; M ≤ 45°; P ≤ 3 mm
Dimensions et dimensions de la porte			Largeur ≤ 1600 mm; hauteur ≤ 3500 mm; poids de porte classe 7 (400 kg)
Dispositif d'accès extérieur			Réussi
Forces de déblocage			≤ 80 N et ≤ 220 N sous 1000 N de pression
Exigences en matière de sécurité (protection anti-effraction)			Classe 2 (1000 N)
Capacité de fonctionnement régulière concernant l'aptitude au déblocage par rapport au vieillissement et à la perte de qualité (de portes verrouillées dans les issues de secours)	4.2.1	aucune	
Résistance à la corrosion	1		Classe 3: 96 h



			Version 03 - FR
Caractéristiques principales	Paragraphes de la norme	Niveaux et/ou classes mandatés	Remarques
Plage de température			Force d'actionnement à -10 °C et +60 °C < 50 % de la force d'actionnement mesurée à +20 °C
Capacité de fonctionnement régulière concernant l'aptitude au déblocage par rapport au vieillissement et à la perte de qualité (de portes verrouillées dans les issues de secours)			
Couvercles pour tringles de verrouillage			NPD
Lubrification			20 000 cycles
Force de fermeture			≤ 50 N
Capacité de fonctionnement régulière	4.2.1	aucune	Domaine d'application de la porte des classes A et B: 200 000 cycles, classe 7 Domaine d'application de la porte de classe C: 20 000 cycles, classe 7
Résistance de la tige d'actionnement horizontale à une utilisation abusive			1000 N
Résistance de la tringle de verrouillage à une utilisation abusive			NPD
Examen final			≤ 80 N et ≤ 220 N sous 1000 N de pression
Aptitude à la fermeture automatique C (de portes coupe-feu/coupe-fumée d'issues de secours)	4.2.1	aucune	
Force de fermeture			≤ 50 N
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/coupe-fumée d'issues de secours)	4.2.1	aucune	Demains d'application de la parte des elecces A
Capacité de fonctionnement régulière			Domaine d'application de la porte des classes A et B: 200 000 cycles, classe 7 Domaine d'application de la porte de classe C: 20 000 cycles, classe 7
Force de fermeture			≤ 50 N
Aptitudes à la résistance au feu E (étanchéité aux gaz et aux flammes) et I (isolation thermique) (de portes coupe-feu d'issues de secours)	4.2.1	aucune	Classe B
Contrôle des substances dangereuses	4.1.25 Remarque 2 dans ZA.1	aucune	Réussi: le fabricant déclare que le produit ne contient ni ne libère de substances dangereuses dépassant les valeurs maximales fixées dans les normes européennes et les réglementations nationales.

<sup>\* –</sup> cf. à ce sujet l'annexe de la déclaration de performance



La performance du produit ci-dessus correspond à la / aux performance(s) déclarée(s). Conformément au règlement

(UE) n° 305/2011, le fabricant susmentionne est seul responsable de l'établissement de la déclaration des
performances.

Signé pour le fabricant et au nom du fabricant par:					
Nom:	Holger Basche				
	(Chief Technology Officer, CTO)				
Lieu, date:	Romanshorn, 27.05.2025				
Circohum					
Signature:					

Adaptation au certificat actuel

#### Annexe à la déclaration de performance n° LE/DoP 011-B-1

Aperçu des barres et pushbars antipanique contrôlées et homologuées en ce qui concerne la saillie de la tige d'actionnement (8<sup>e</sup> poste dans la clé de classification):

Classe 1 ≤ 150 mm Classe 2 ≤ 100 mm

Dernière modification de la version 02:

Barre de poussée Design Line: 2-90734x		7	7	В	1	3	2	2	Α	A/B/C
Barre de poussée ECO: EPN 900 IV (30°/ 45°)		7	7	В	1	3	2	1	Α	A/B/C
Barre d'enfoucement PD 99: 2-90736x		7	7	В	1	3	2	2	Α	A/B/C
Barre d'enfoucement PD 99: 2-90736x		7	7	В	1	3	2	2	Α	A/B/C
Barre d'enfoucement ECO: EPN 2000 II (30°)		7	7	В	1	3	2	2	Α	В
Barre d'enfoucement ECO: EPN 2000 III (30°)		7	7	В	1	3	2	2	Α	В