



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

FO.819N0-EN14846

2. Verwendungszweck:

- An Feuer- und/oder Rauchschutztüren, die mit einer geeigneten Türschließvorrichtung ausgestattet sind, um die Anforderung an solche Türen hinsichtlich des selbsttätigen Schließens zu erfüllen und anschließend sicherzustellen, dass die Türen geschlossen bleiben.
- Für die Verwendung an Feuerschutztüren, um den Feuerschutz der Türanlage zu erhalten

3. Hersteller:

Forster Profilsysteme AG
Hofstrasse 41
8590 Romanshorn
SCHWEIZ

4. Bevollmächtigter:

N/A

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 1 nach EN 14846:2008

6.a Harmonisierte Norm:

Notifizierte Prüfstelle	Harmonisierte Norm	Zertifikat der Leistungsbeständigkeit
MPA NRW, Marsbruchstraße 186; D-44287 Dortmund, Kennung:0432	EN 14846:2008	0432-CPR-00007-35.3

6.b Europäisches Bewertungsdokument:

N/A

7. Erklärte Leistungen:

Erklärte Leistungen nach EN 14846:2008

Wesentliche Merkmale	Abschnitte mit Anforderungen in EN 14846:2008	Leistung des Produkts
Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen	5.4 Türmasse und Schließkraft Schwellenwerte nach Tabelle 2, Anhang A Masse der Tür und Schließkraft Rückstellkraft der Falle	Klasse 6, max. 300kg Türgewicht, $\leq 25\text{N}$ Schließkraft $\geq 2,5\text{ N}$
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich des selbsttätigen Schließens	5.3.2 Dauerfunktion des Fallenmechanismus	Klasse S, 200.000 Zyklen, 50 N Vorlast
Feuerwiderstandsfähigkeit E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) (für Feuerschutztüren)	5.5 Anhang A	Klasse C, 30 Minuten

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

N/A

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung 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:

Holger Basche
Chief Technology Officer

Romanshorn 05.05.2026

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° : 037



1. Code d'identification unique du produit type :

FO.819N0-EN14846

2. Usage prévu :

Sur les portes coupe-feu et/ou portes pare-fumée :

- qui sont équipées d'un dispositif de fermeture de porte approprié pour répondre aux exigences relatives à la fermeture automatique de ces portes et s'assurer ensuite que les portes restent fermées.
- Pour une utilisation sur des portes coupe-feu afin de maintenir la protection coupe-feu du système de porte.

3. Fabricant :

Forster Profilsysteme AG
Hofstrasse 41
8590 Romanshorn
SUISSE

4. Mandataire :

N/A

5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances :

Système 1 selon EN 14846:2008

6.a Norme harmonisée :

Organisme notifié	Norme harmonisée	Certificat de constance des performances
MPA NRW, Marsbruchstraße 186; D-44287 Dortmund, 0432	EN 14846 :2008	0432-CPR-00007-35.3

6.b Document d'évaluation européen :

N/A

7. Performances déclarée :

Déclaration des performances selon la norme EN 14846:2008

Caractéristiques essentielles	Sections avec des exigences selon la norme EN 14846:2008	Performance du produit
Capacité de fermeture automatique	5.4 Masse et force de fermeture de la porte Valeurs de seuil selon le tableau 2, Annexe A Force de rappel du pêne	Classe 6, poids de porte max. 300 kg, force de fermeture ≤ 25 N $\geq 2,5$ N
Endurance en ce qui concerne le système automatique	5.3.2 Fonctionnement continu du mécanisme de pêne	Classe S, 200 000 cycles, précharge 50 N
Résistance au feu E (intégrité) et I (isolation thermique) (pour portes coupe-feu)	5.5 Annexe A	Classe C, 30 minutes

8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique :

N/A

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Holger Basche
Chief Technology Officer

À Romanshorn, le 05.05.2026

DECLARATION OF PERFORMANCE



No.: 037



1. Unique identification code of the product-type:

FO.819N0-EN14848

2. Intended use:

- For use on fire and/or smoke compartmentation doors fitted with door closing devices, to enable such doors to close reliably and thus achieve self-closing in the event of fire.
- For use on locked fire doors to maintain the fire integrity of the door assembly.

3. Manufacturer:

Forster Profilsysteme AG
Hofstrasse 41
8590 Romanshorn
SWITZERLAND

4. Authorised representative:

N/A

5. System of Assessment and Verification of Constancy of Performance:

System 1 according to EN 14846:2008

6.a Harmonised standard:

Notified body	Harmonised standard	Certificate of Constancy of performance
MPA NRW, Marsbruchstraße 186; D-44287 Dortmund, identifier:0432	EN 14846:2008	0432-CPR-00007-35.3

6.b European Assessment Document:

N/A

7. Declared performances:

Declared performances according to EN 14846:2008

Essential characteristics	Requirement clauses in EN 14846:2008	Product performance
Self-closing ability	5.4. Door mass and closing force, Annex A Door mass and closing force Re-latching force of latch bolt	grade 6, max. door mass 300 kg; $\leq 25\text{N}$ closing force $\geq 2,5\text{ N}$
Durability of self-closing action	5.3.2 Durability of latch action	grade S, 200.000 cycles, 50 N preload
Resistance to fire E (integrity) and I (insulation) (For fire doors)	5.5 Suitability for use on fire / smoke doors Annex A	grade C, 30 minutes

8. Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:

N/A

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s.
This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Holger Basche
Chief Technology Officer

At Romanshorn on 05.05.2026

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 037



1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

FO.819N0-EN14846

2. Uso previsto:

Su porte tagliafuoco e/o porte tagliafumo:

- a) dotate di un dispositivo di chiusura porta adatto, tale da soddisfare i requisiti di chiusura automatica di tali porte e garantire che restino chiuse.
- b) Per l'uso su porte tagliafuoco, per preservare la protezione al fuoco del sistema porte.

3. Fabbricante:

Forster Profilsysteme AG
Hofstrasse 41
8590 Romanshorn
SVIZZERA

4. Mandatario:

N/A

5. Sistemi di VVCP:

Sistema 1 secondo EN 14846:2008

6.a Norma armonizzata:

Organismi notificati	Norma armonizzata	Certificato di costanza delle prestazioni
MPA NRW, Marsbruchstraße 186; D-44287 Dortmund, 0432	EN 14846:2008	0432-CPR-00007-35.3

6.b Documento per la valutazione europea:

N/A

7. Prestazioni dichiarate:

Prestazioni dichiarate secondo EN 14846:2008

Ulteriori caratteristiche	Sezioni con requisiti in EN 14846:2008	Prestazioni del prodotto
Capacità di chiusura automatica	5.4 Valori soglia secondo la tabella 2, Appendice A Dimensioni della porta e forza di chiusura Forza di ritorno della chiusura a scatto	Classe 6, peso della porta max. 300 kg, ≤ 25N di forza di chiusura ≥ 2,5 N
Affidabilità di funzionamento permanente in termini di chiusura automatica	5.3.2 Funzionamento permanente del meccanismo dello scrocco	Classe S, 200.000 cicli, precaricamento 50 N
Resistenza al fuoco E (tenuta) e I (isolamento termico) (per porte tagliafuoco)	5.5 Appendice A	Classe C, 30 minuti

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:

N/A

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato per conto e a nome del produttore da:

Holger Basche
Chief Technology Officer

In Romanshorn addì 05.05.2026