



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

FO.819NE_FO.519NE-EN1125

2. Verwendungszweck:

Für Türen in Fluchtwegen

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 1125:2008

6.a Harmonisierte Norm:

Notifizierte Prüfstelle	Harmonisierte Norm	Zertifikat der Leistungsbeständigkeit
MPA NRW, Marsbruchstraße 186; D-44287 Dortmund, Kennung:0432	EN 1125:2008	0432-CPR-00007-15.3

6.b Europäisches Bewertungsdokument:

N/A

7. Erklärte Leistungen:

Erklärte Leistungen nach EN 1125:2008

Wesentliche Merkmale	Abschnitte mit Anforderungen in EN 1125:2008	Leistung des Produkts
Fähigkeit zur Freigabe (von Türen in Fluchtwegen)	4.1.2 Freigabefunktion 4.1.3 Anbringung des Paniktürverschlusses 4.1.5 Vorstehende Kanten und Ecken 4.1.7 Zweiflügelige Tür	≤ 1 Sekunde bestanden ≥ 0.5 mm bestanden, siehe Klassifikationsschlüssel (10) Klasse A Schlossmodelle: FO.819NE7 / FO.519NE7
	4.1.9 Einbau der Druckstange / Stangengriff 4.1.10 Länge der Druckstange / Stangengriff 4.1.11 Überstand der Druckstangen Überstand der Stangengriff 4.1.12 Ende der Druckstange / Stangengriff 4.1.13 Betätigungsfläche der Druckstange / Stangengriff 4.1.14 Prüfung mit Prüfstab 4.1.15 Freiraum der Türflügeloberfläche 4.1.16 Erreichbarer Zwischenraum 4.1.17 Freie Bewegung der Tür 4.1.18 Nach oben laufende Treibriegelstange 4.1.19 Abdeckung für Treibriegelstangen 4.1.20 Sperrgegenstück 4.1.21 Maße der Sperrgegenstücke 4.1.23 Maße und Masse der Tür 4.1.24 Äußere Zugangsvorrichtung 4.2.2 Freigabekräfte ohne Vorlast Freigabekräfte mit Vorlast 1000 N 4.2.7 Anforderung an die Sicherheit (Einbruchschutz)	Z ≤ 150 mm ≥ 60% Klasse 2, ≤ 100 mm, ASSA ABLOY - Typ Nr. N2700 / N2100 / N2600 / N3160 / N3202 / N3212 / N3222 / N3242 / N3660 / N3702 / N3712 / N3722 / N3742 WSS – Typ Nr. PD99 ESB Schulte – Typ Nr. EPN 2000 III Klasse 1, ≤ 150 mm, ASSA ABLOY - Typ Nr. N2200 ECO Schulte - Typ Nr. EPN 900 IV Klasse 2, ≤ 100 mm, ASSA ABLOY – Typ Nr. N2200 / N2000 / N2500 WSS – Typ Nr. PS99 bestanden V ≥ 18 mm bestanden R ≥ 25 mm bestanden, (Prüfkörper 20 mm) bestanden bestanden nicht zutreffend bestanden bestanden Klasse 7, Gewicht ≤ 300 kg / Breite ≤ 1500 mm / Höhe ≤ 3500 mm ASSA ABLOY – Typ Nr. N2200 Überstand 100 mm ASSA ABLOY – Typ Nr. N2000 / N2500 WSS – Typ Nr. PS99 / PD99 Gewicht ≤ 300 kg / Breite ≤ 1320 mm / Höhe ≤ 3500 mm ASSA ABLOY – Typ Nr. N2200 Überstand 150 mm / N2700 / N2100 / N2600 / N3160 / N3202 / N3212 / N3222 / N3242 / N3660 / N3702 / N3712 / N3722 / N3742 ESB Schulte – Typ Nr. EPN 2000 III ECO Schulte – Typ Nr. EPN 900IV bestanden ≤ 80 N ≤ 220 N Klasse 2, 1000 N

Wesentliche Merkmale	Abschnitte mit Anforderungen in EN 1125:2008	Leistung des Produkts
Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen)	4.2.3 Verschlusskraft	≤ 50N
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen)	4.2.4 Dauerfunktionstüchtigkeit 4.2.3 Verschlusskraft	Klasse 7, 200.000 Zyklen, ≤ 300 kg Türgewicht ≤ 50N
Feuerwiderstandsfähigkeiten E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) (zur Verwendung an Feuerschutztüren in Fluchtwegen)	4.1.8 und Anhang B	Klasse B
Kontrolle gefährliche Stoffe	4.1.25 Anmerkung 2 in ZA.1	Die Materialien, die in diesem Bauprodukt verwendet werden, enthalten keine gefährlichen Stoffe bzw. überschreiten keine Grenzwerte, die von Europäischen Normen oder nationalen Vorschriften definiert sind.

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° : 035



1. Code d'identification unique du produit type :

FO.819NE_FO.519NE-EN1125

2. Usage prévu :

Pour les portes situées sur les issues de secours

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 1125:2008

6.a Norme harmonisée :

Organisme notifié	Norme harmonisée	Certificat de constance des performances
MPA NRW, Marsbruchstraße 186; D-44287 Dortmund, 0432	EN 1125:2008	0432-CPR-00007-15.3

6.b Document d'évaluation européen :

N/A

7. Performances déclarée :

Déclaration des performances selon la norme EN 1125:2008

Caractéristiques essentielles	Sections avec des exigences selon la norme EN 1125:2008	Performance du produit
Fonction de déverrouillage (depuis les portes situées sur les issues de secours)	4.1.2 Fonction de déverrouillage 4.1.3 Montage de la serrure antipanique 4.1.5 Arêtes et angles saillants 4.1.7 Porte à double vantaux 4.1.9 Montage de la barre de poussée / poignée 4.1.10 Longueur de la barre de poussée / poignée 4.1.11 Saillie de la barre de poussée Saillie de la poignée 4.1.12 Extrémité de la barre de poussée / poignée 4.1.13 Surface d'actionnement de la barre de poussée / poignée 4.1.14 Essai à l'aide de la barre de test 4.1.15 Dégagement de la surface du vantail 4.1.16 Espace accessible 4.1.17 Liberté de mouvement de la porte 4.1.18 Crémone ascendante 4.1.20 Contrepartie de verrouillage 4.1.21 Dimensions des contreparties de verrouillage 4.1.23 Dimensions et poids de la porte	≤ 1 seconde réussi ≥ 0.5 mm réussi, voir clé de classification (10) classe A Modèles de serrures FO.819NE7 / FO.519NE7 Z ≤ 150 mm ≥ 60 % Classe 2, ≤ 100 mm ASSA ABLOY - Type N° N2700 / N2100 / N2600 / N3160 / N3202 / N3212 / N3222 / N3242 / N3660 / N3702 / N3712 / N3722 / N3742 WSS – Type N° PD99 ESB Schulte – Type N° EPN 2000 III Classe 1, ≤ 150 mm ASSA ABLOY - Type N° N2200 ECO Schulte - Type N° EPN 900 IV Classe 2, ≤ 100 mm, ASSA ABLOY – Type N° N2200 / N2000 / N2500 WSS – Type N° PS99 réussi V ≥ 18 mm réussi R ≥ 25 mm réussi, (Éprouvette 20 mm) réussi non applicable réussi non applicable Classe7 Poids ≤ 300 kg / Largeur ≤ 1500 mm / Hauteur ≤ 3500 mm ASSA ABLOY – Type N° N2200 projection 100 mm ASSA ABLOY – Type N° N2000 / N2500 WSS – Type N° PS99 / PD99 Poids ≤ 300 kg / Largeur ≤ 1320 mm / Hauteur ≤ 3500 mm ASSA ABLOY – Type N°. N2200 projection 150 mm / N2700 / N2100 / N2600 / N3160 / N3202 / N3212 / N3222 / N3242 / N3660 / N3702 / N3712 / N3722 / N3742 ESB Schulte – Type N° EPN 2000 III ECO Schulte – Type N° 900IV
Endurance de la capacité au déverrouillage contre l'action du vieillissement et les dégradations (pour les portes situées sur les issues de secours)	4.1.4 Résistance à la corrosion 4.1.6 Plage de température 4.1.19 Cache pour la crémone 4.1.22 Lubrification 4.2.3 Force de fermeture 4.2.4 Endurance 4.2.5 Résistance de l'actionnement horizontal contre toute pratique abusive 4.2.6 Résistance des barres de crémone contre toute pratique abusive 4.2.8 Examen final Forces de déverrouillage sans précharge Forces de déverrouillage avec précharge 1 000 N Liberté de mouvement de la porte	Classe 3, 96h, ≤ 100 N -10 °C à +60 °C, ≤ 50% non applicable réussi ≤ 50N Classe 7, 200.000 cycles, poids de porte ≤ 300 kg 1.000N non applicable ≤ 80 N ≤ 220 N réussi

Caractéristiques essentielles	Sections avec des exigences selon la norme EN 1125:2008	Performance du produit
Capacité de fermeture automatique C (des portes coupe-feu et portes pare-fumée situées sur les issues de secours)	4.2.3 Force de fermeture	≤ 50N
Endurance de la capacité de fermeture automatique C contre l'action du vieillissement et les dégradations (des portes coupe-feu et portes pare-fumée situées sur les issues de secours)	4.2.4 Endurance 4.2.3 Force de fermeture	Classe 7, 200.000 cycles, poids de porte ≤ 300 kg ≤ 50N
Résistance au feu E (intégrité) et I (isolation thermique) (à utiliser sur des portes coupe-feu dans les issues de secours)	4.1.8 et Annexe B	Classe B
Contrôle des matières dangereuses	4.1.25 et remarque 2 ZA.1	Les matériaux utilisés dans ce produit de construction ne contiennent aucune substance dangereuse ou ne dépassent aucune valeur limite définie par les normes européennes ou les réglementations nationales.

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.: 035



1. Unique identification code of the product-type:

FO.819NE_FO.519NE-EN1125

2. Intended use:

For doors on escape routes

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 1125:2008

6.a Harmonised standard:

Notified body	Harmonised standard	Certificate of Constancy of performance
MPA NRW, Marsbruchstraße 186; D-44287 Dortmund, identifier:0432	EN 1125:2008	0432-CPR-00007-15.3

6.b European Assessment Document:

N/A

7. Declared performances:

Declared performances according to EN 1125:2008

Essential characteristics	Requirement clauses in EN 1125:2008	Product performance
Ability to release (for doors on escape routes)	4.1.2 Release function 4.1.3 Panic exit device mounting 4.1.5 Exposed edges and corners 4.1.7 Double leaf doorset 4.1.9 Bar installation 4.1.10 Bar length 4.1.11 Bar projection Type B Bar projection Type A 4.1.12 Bar end 4.1.13 Operating bar face 4.1.14 Test rod 4.1.15 Door face gap 4.1.16 Accessible gap 4.1.17 Door free movement 4.1.18 Top vertical bolt 4.1.20 Keepers 4.1.21 Keepers dimensions 4.1.23 Door mass and dimensions 4.1.24 Outside access device 4.2.2 Release forces with door not under pressure Release forces with door under pressure 1,000 N 4.2.7 Security requirement	≤ 1 second passed ≥ 0.5 mm passed, see classification key (10) grade A lock models. FO.819NE7 / FO.519NE7 Z ≤ 150 mm ≥ 60% grade 2, ≤ 100 mm, ASSA ABLOY - Type No. N2700 / N2100 / N2600 / N3160 / N3202 / N3212 / N3222 / N3242 / N3660 / N3702 / N3712 / N3722 / N3742 WSS – Type No. PD99 ESB Schulte – Type No. EPN 2000 III grade 1, ≤ 150 mm, ASSA ABLOY - Type No. N2200 ECO Schulte - Type No. EPN 900 IV grade 2, ≤ 100 mm, ASSA ABLOY – Type No. N2200 / N2000 / N2500 WSS – Type No. PS99 passed V ≥ 18 mm passed R ≥ 25 mm passed, (test specimens 20 mm) passed not applicable passed not applicable grade 7, weight ≤ 300 kg / width ≤ 1500 mm / height ≤ 3500 mm ASSA ABLOY – Type No. N2200 projection 100 mm ASSA ABLOY – Type No. N2000 / N2500 WSS – Type No. PS99 / PD99 weight ≤ 300 kg / width ≤ 1320mm / height ≤ 3500 mm ASSA ABLOY – Type No. N2200 projection 150 mm / N2700 / N2100 / N2600 / N3160 / N3202 / N3212 / N3222 / N3242 / N3660 / N3702 / N3712 / N3722 / N3742 ESB Schulte – Type No. EPN 2000 III ECO Schulte – Type No. EPN 900IV passed ≤ 80 N ≤ 220 N grade 2, 1.000 N
	Durability of ability to release against aging and degradation (for doors on escape routes)	grade 3, 96 h, ≤ 120 N -10 °C bis +60 °C, ≤ 50% not applicable passed ≤ 50N grade 7, 200.000 cycles, ≤ 300 kg door mass 1,000 N not applicable ≤ 80 N ≤ 220 N passed

Essential characteristics	Requirement clauses in EN 1125:2008	Product performance
Self-closing ability C (for fire/smoke doors on escape routes)	4.2.3 Re-engagement force	≤ 50N
Durability of self-closing ability C against aging and degradation (for fire/smoke doors on escape routes)	4.2.4 Durability	grade 7, 200.000 cycles, ≤ 300 kg door mass
	4.2.3 Re-engagement force	≤ 50N
Resistance to fire E (integrity) and I (insulation) (for fire doors on escape routes)	4.1.8 and Annex B	grade B
Dangerous substances	4.1.25 and Note 2 Annex ZA.1	The materials used 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

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. 035



1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

FO.819NE_FO.519NE-EN1125

2. Uso previsto:

Per porte nelle vie di fuga

3. Fabbricante:

Forster Profilsysteme AG
Hofstrasse 41
8590 Romanshorn
SVIZZERA

4. Mandatario:

N/A

5. Sistemi di VVCP:

Sistema 1 secondo EN 1125:2008

6.a Norma armonizzata:

Organismi notificati	Norma armonizzata	Certificato di costanza delle prestazioni
MPA NRW, Marsbruchstraße 186; D-44287 Dortmund, 0432	EN 1125:2008	0432-CPR-00007-15.3

6.b Documento per la valutazione europea:

N/A

7. Prestazioni dichiarate:

Prestazioni dichiarate secondo EN 1125:2008

Ulteriori caratteristiche	Sezioni con requisiti in EN 1125:2008	Prestazioni del prodotto
Capacità di sblocco (di porte nelle vie di fuga)	4.1.2 Funzione di sblocco 4.1.3 Montaggio della serratura antipanico 4.1.5 Spigoli e angoli sporgenti 4.1.7 Porta a doppia anta 4.1.9 Installazione del maniglione Touch/maniglione antipanico 4.1.10 Lunghezza del maniglione Touch/maniglione antipanico 4.1.11 Sporgenza del maniglione Touch Sporgenza del maniglione antipanico 4.1.12 Estremità del maniglione Touch/maniglione antipanico 4.1.13 Superficie di azionamento del maniglione Touch/maniglione antipanico 4.1.14 Prova con asta di prova 4.1.15 Spazio libero della superficie dell'anta 4.1.16 Spazio intermedio raggiungibile 4.1.17 Libertà di movimento della porta 4.1.18 Chiavistello della spagnoletta verso l'alto 4.1.20 Contropiastra di bloccaggio 4.1.21 Dimensioni delle contropiastre di bloccaggio 4.1.23 Dimensioni e massa della porta 4.1.24 Dispositivo di accesso esterno 4.2.2 Forze di sblocco senza precaricamento Forze di sblocco con precaricamento 1000 N 4.2.7 Requisito di sicurezza (protezione antieffrazione)	≤ 1 secondo superato ≥ 0.5 mm superato, vedere Codice di classificazione (10) classe A modelli di serrature FO.819NE7 / FO.519NE7 Z ≤ 150 mm ≥ 60 % Classe 2, ≤ 100 mm ASSA ABLOY – Tipo n. N2700 / N2100 / N2600 / N3160 / N3202 / N3212 / N3222 / N3242 / N3660 / N3702 / N3712 / N3722 / N3742 WSS – Tipo n. PD99 ESB Schulte – Tipo n. EPN 2000 III Classe 1, ≤ 150 mm ASSA ABLOY – Tipo n. N2200 ECO Schulte – Tipo n. EPN 900 IV Classe 2, ≤ 100 mm, ASSA ABLOY – Tipo n. N2200 / N2000 / N2500 WSS – Tipo n. PS99 superato V ≥ 18 mm superato R ≥ 25 mm superato, (Blocco di prova 20 mm) superato non pertinente superato non pertinente Classe 7 Peso ≤ 300 kg / larghezza ≤ 1500 mm/ altezza ≤ 3500 mm ASSA ABLOY – N2200 sporgenza 100 mm ASSA ABLOY – Tipo n. N2000 / N2500 WSS – Tipo n. PS99 / PD99 Peso ≤ 300 kg/ larghezza ≤ 1320 mm/ altezza ≤ 3500 mm ASSA ABLOY – Tipo n. N2200 sporgenza 150 mm / N2700 / N2100 / N2600 / N3160 / N3202 / N3212 / N3222 / N3242 / N3660 / N3702 / N3712 / N3722 / N3742 ESB Schulte – Tipo n. EPN 2000 III ECO Schulte – Tipo n. 900IV superato ≤ 80 N ≤ 220 N Classe 2, 1.000 N
Affidabilità di funzionamento permanente in termini di capacità di sblocco in caso di invecchiamento e perdita di qualità (di porte nelle vie di fuga)	4.1.4 Resistenza alla corrosione 4.1.6 Intervallo di temperatura operativa 4.1.19 Cover per chiavistelli della spagnoletta 4.1.22 Lubrificazione 4.2.3 Forza di bloccaggio 4.2.4 Affidabilità di funzionamento permanente 4.2.5 Resistenza dell'azionamento orizzontale contro l'uso improprio 4.2.6 Resistenza dei chiavistelli della spagnoletta contro l'uso improprio 4.2.8 Esame finale Forze di sblocco della maniglia Forze di sblocco della piastra a spinta Libertà di movimento della porta	Classe 3, 96h, ≤ 100 N -10 °C bis +60 °C, ≤ 50% non pertinente superato ≤ 50N Classe 7, 200.000 cicli, ≤ 300 kg di peso della porta 1000N non pertinente ≤ 80 N ≤ 220 N superato

Ulteriori caratteristiche	Sezioni con requisiti in EN 1125:2008	Prestazioni del prodotto
Capacità di chiusura automatica C (di porte tagliafuoco e porte tagliafumo nelle vie di fuga)	4.2.3 Forza di bloccaggio	≤ 50N
Affidabilità di funzionamento permanente in termini di chiusura automatica C in caso di invecchiamento e perdita di qualità (di porte tagliafuoco e porte tagliafumo nelle vie di fuga)	4.2.4 Affidabilità di funzionamento permanente 4.2.3 Forza di bloccaggio	Classe 7, 200.000 cicli, ≤ 300 kg di peso della porta ≤ 50N
Resistenza al fuoco E (tenuta) e I (isolamento termico) (per l'utilizzo su porte tagliafuoco nelle vie di fuga)	4.1.8 e Appendice B	Classe B
Controllo delle sostanze pericolose	4.1.25 e nota 2 ZA.1	I materiali utilizzati in questo prodotto da costruzione non contengono sostanze pericolose e non superano i valori limite definiti dalle norme europee o dalle disposizioni nazionali.

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