

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 007BauPVo2014-11-20

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Fluchttürschloss**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 BauPVo:

**systemQ-M-SL-ESC-2-833P**

**1309-CPR-0238**

**systemQ-M-SLM-ESC-2A-834P**

**1309-CPR-0238**

**Gegenkasten**

**systemQ-M-ESC6663**

**1309-CPR-0238**

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikationen:

**für zweiflügelige Türen in Fluchtwegen**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5, BauPVo:

**systemQ eingtr. Handelsmarke  
escoMetallbausysteme GmbH  
Dieselstr. 2  
71254 Ditzingen**

5. Name und Kontaktanschrift des ggf. Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

**N/N**

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V BauPVo:

**System 1**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**Das PIV Velbert mit der DAKKS Akkreditierungsnummer Nr. 1309 hat gemäß den Vorgaben der EN 1125:2008-04 die Typprüfung vorgenommen und die Leistungsbeständigkeit nach System 1 bewertet und überprüft sowie den Prüfbericht ausgestellt.**

8. Europäische Technische Bewertung

**N/N**

## 9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
<b>Freigabefunktion:</b> (Für Türen in Fluchtwegen)		DIN EN 1125:2008
4.1.2 Freigabedauer	<1sec	
4.1.3 Anbringung des Paniktürverschlusses	Für die Montage auf der Innenseite der Tür geeignet	
4.1.5 Vorstehende Ecken und Kanten	<0,5mm	
4.1.7 Zweiflügelige Tür	bestanden	
4.1.9 Einbau der Bestätigungsstange	$Z \leq 150\text{mm}$	
4.1.10 Wirksame Länge der Betätigungsstangen	$X \geq 60\%$ der Öffnungsbreite	
4.1.11 Überstand der Betätigungsstange	Klasse 2; $W \leq 100\text{mm}$ Klasse 1; $W \leq 150\text{mm}$	
4.1.12 Ende der Betätigungsstange	Die Betätigungsstange ragt an keiner Stelle über die Stützarme hinaus	
4.1.13 Betätigungsfläche des Griffes	$V \geq 18\text{mm}$	
4.1.14 Prüfstab	bestanden	
4.1.15 Freiraum zu der Türflügeloberfläche	$R \geq 25\text{mm}$	
4.1.16 Erreichbarer Zwischenraum	$> 20\text{mm}$	
4.1.17 Freie Bewegung der Tür	bestanden	
4.1.18 Nach oben verlaufende Treibriegelstange	nicht zutreffend	
4.1.20 Sperrgegenstücke	bestanden	
4.1.21 Abmessung der Sperrgegenstücke	$H \leq 15\text{mm}$	
4.1.23 Masse und Maße der Tür	Gewicht $\leq 200\text{kg}$ , Höhe $\leq 2520\text{mm}$ , Breite $\leq 1320\text{mm}$	
4.1.24 Äußere Zugangsvorrichtung	bestanden	
4.2.2 Freigabekräfte	$\leq 80\text{N}$ bei unbelasteter Tür und $\leq 220\text{N}$ bei mit 1000N belasteter Tür	
4.2.7 Anforderung an die Sicherheit	Klasse 2	
<b>Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Funktion der Freigabe</b> (für verriegelte Türen in Fluchtwegen)		
4.1.4; 4.2.9 Korrosionsbeständigkeit	Klasse 3; 96h	
4.1.6 Temperaturbereich	Betriebskräfte liegen bei $-10^\circ\text{C}$ und bei $+60^\circ\text{C}$ nicht mehr als 50% über denen bei $+20^\circ\text{C}$	
4.1.19; 4.2.6 Abdeckung für Treibriegelstangen	nicht zutreffend	
4.1.22 Schmierung	Alle 20000 Betriebszyklen erforderlich	
4.2.3 Verschlusskraft	$\leq 50\text{N}$	
4.2.4 Dauerfunktionstüchtigkeit	Klasse 7: 200000 Zyklen	
4.2.5 Widerstand gegen Missbrauch der horizontalen Betätigungsstange	1.000N	
4.2.6 Widerstand gegen Missbrauch der Treibriegelstange	nicht zutreffend	
4.2.8; 4.2.2; 4.1.17 Abschlussuntersuchung	$\leq 80\text{N}$ bei unbelasteter Tür, und $\leq 220\text{N}$ bei mit 1.000N belasteter Tür	

<b>Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C</b> (von Feuerschutz / Rauchschutztüren in Fluchtwegen)		DIN EN 1125:2008
4.2.3 Verschlusskraft	≤ 50N	
<b>Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C gegenüber Alterung und Qualitätsverlust</b> (von Feuerschutz / Rauchschutztüren in Fluchtwegen)		
4.2.4 Dauerhaftigkeit	Klasse 7: 200000 Zyklen	
4.2.3 Verschlusskraft	≤ 50N	
<b>Feuerwiderstandsfähigkeit E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung)</b> (zur Verwendung an Feuerschutztüren)		
4.1.8 Anhang B, Eignung der Paniktür für die	Klasse 0: nicht geprüft	
<b>Kontrolle gefährlicher Stoffe</b>		
4.1.25 Gefährliche Stoffe	Die in diesem Produkt verwendeten Materialien enthalten keine gefährlichen Stoffe. Auch geben sie nicht mehr davon, als in irgendeiner Europäischen Norm oder Vorschrift gefordert, an die Umwelt frei.	

10. Die unter den Abschnitten 1 und 2 beschriebenen Produkte erfüllt die unter 9 gelisteten Leistung.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

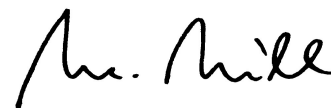
Unterschrift für bzw. im Namen des Herstellers:

Christoph Schill (Geschäftsführer)

.....  
(Name des Unterzeichners und Funktion im Unternehmen)

Ditzingen, den 20.11.2014

.....  
(Ort und Datum der Ausstellung)



.....  
(Unterschrift)

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 008BauPVo2014-11-20

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Fluchttürschloss**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4 BauPVo:

**systemQ-M-SL-ESC-2-833P**

**1309-CPR-0239**

**systemQ-M-SLM-ESC-2A-834P**

**1309-CPR-0239**

**Gegenkasten**

**systemQ-M-ESC6663**

**1309-CPR-0239**

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikationen:

**Notausgangverschluss mit Drückerbetätigung. Für zweiflügelige Türen in Notausgängen und auf Fluchtwegen**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5, BauPVo:

**systemQ eingtr. Handelsmarke  
escoMetallbausysteme GmbH  
Dieselstr. 2  
71254 Ditzingen**

5. Name und Kontaktanschrift des ggf. Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

**N/N**

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V BauPVo:

**System 1**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**Das PIV Velbert mit der DAKKS Akkreditierungsnummer Nr. 1309 hat gemäß den Vorgaben der EN 179:2008 die Typprüfung vorgenommen und die Leistungsbeständigkeit nach System 1 bewertet und überprüft sowie den Prüfbericht ausgestellt.**

8. Europäische Technische Bewertung

**N/N**

## 9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
<b>Freigabefunktion:</b> (Für Türen in Fluchtwegen)		DIN EN 179:2008
4.1.2 Freigabedauer	<1sec	
4.1.3 Betätigung zur Freigabe	Freigaberichtung in Öffnungsrichtung der Tür	
4.1.4 Drückerkonstruktion	Der Verschluss öffnet durch Abwärtsbewegung des Drückers	
4.1.5 Ausführung Stoßplatte	bestanden	
4.1.6 Zweiflügelige Türen	bestanden	
4.1.8 Vorstehende Ecken und Kanten	≥0,5mm	
4.1.11 Einbau der Stoßplatte	nicht zutreffend	
4.1.12 Einbau des Drückers	$X \geq 120\text{mm}$ ; $Z \leq 150\text{mm}$	
4.1.13 Überstand des Bedienelements	Klasse 2: Überstand bis 100mm	
4.1.14 Betätigungsfläche des Bedienelements	$V \geq 18\text{mm}$ / Dicke des Drückers $\geq 5\text{mm}$	
4.1.15 Freies Ende des Drückers	$U \geq 40\text{mm}$ ; $W \leq 100\text{mm}$ ; $\alpha \leq 30^\circ$	
4.1.16 Betätigungsabstand des Drückers	Der Prüfblock kann in jeder Position des Drückers ungehindert zwischen Drücker und Türfläche hindurchgeführt werden	
4.1.17 Betätigungsabstand der Stoßplatte	nicht zutreffend	
4.1.18 Prüfstab	Der Verschluss klemmt den Prüfstab in keiner Position ein	
4.1.20 Erreichbarer Zwischenraum	Der Prüfkörper verhindert die korrekte Betätigung des Verschlusses in keiner Position, bei der er erreichbare Zwischenräume füllt.	
4.1.21 Freie Bewegung der Tür	Der Verschluss behindert die freie Öffnung der Tür nach der Freigabe in keiner Position.	
4.1.22 Nach oben verlaufende Treibriegelstange	nicht zutreffend	
4.1.24 Sperrgegenstück	bestanden	
4.1.25 Maße der Sperrgegenstücke	$H \leq 15\text{mm}$	
4.1.27 Masse und Maße der Tür	Masse $\leq 200\text{ Kg}$ ; Höhe $\leq 2520\text{mm}$ ; Breite $\leq 1320\text{mm}$	
4.1.28 Äußere Zugangsvorrichtung	Die äußere Zugangsvorrichtung kann die Funktion des inneren Verschlusses nicht blockieren.	
4.2.2 Freigabekräfte	70N	
4.2.7 Anforderungen an die Sicherheit	Klasse 2: Der Verschluss bleibt verriegelt, wenn auf die Tür eine Kraft von 1.000N einwirkt	

<b>Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Funktion der Freigabe</b> (für verriegelte Türen in Fluchtwegen)		DIN EN 179:2008
4.1.7; 4.2.9 Korrosionsbeständigkeit	Klasse 3; 96h	
4.1.9 Temperaturbereich	bei -10°C und bei +60°C nicht mehr als 50% über denen bei +20°C	
4.1.23; 4.2.6 Abdeckung für Treibriegelstangen	nicht zutreffend	
4.1.22 Schmierung	Alle 20000 Betriebszyklen erforderlich	
4.2.3 Verschlusskraft	≤ 50N	
4.2.4 Dauerfunktionstüchtigkeit	Klasse 7: 200000 Zyklen	
4.2.5 Widerstand des Bedienelements gegen Missbrauch	Bei senkrechter Zugkraft ≤ 1.000N und paralleler Kraft ≤ 500N gegeben	
4.2.6 Widerstand der Treibriegelstange gegen Missbrauch	nicht zutreffend	
4.2.8; 4.2.2; 4.1.17 Abschlussuntersuchung	Der Verschluss öffnet mit einer Kraft von ≤ 70N und die Tür bewegt sich danach ungehindert.	
<b>Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C</b> (von Feuerschutz / Rauchschutztüren in Fluchtwegen)		
4.2.3 Verschlusskraft	≤ 50N	
<b>Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C gegenüber Alterung und Qualitätsverlust</b> (von Feuerschutz / Rauchschutztüren in Fluchtwegen)		
4.2.4 Dauerhaftigkeit	Klasse 7: 200000 Zyklen	
4.2.3 Verschlusskraft	≤ 50N	
<b>Feuerwiderstandsfähigkeit E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung)</b> (von Feuerschutztüren in Fluchtwegen)		
4.1.8 Eignung für die Verwendung an Rauch- und Feuerschutztüren	Klasse 0: nicht geprüft	
<b>Kontrolle gefährlicher Stoffe</b>		
4.1.25 Gefährliche Stoffe	Die in diesem Produkt verwendeten Materialien enthalten keine gefährlichen Stoffe. Auch geben sie nicht mehr davon, als in irgendeiner Europäischen Norm oder Vorschrift gefordert, an die Umwelt frei.	

10. Die unter den Abschnitten 1 und 2 beschriebenen Produkte erfüllt die unter 9 gelisteten Leistung.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterszeichnet für bzw. im Namen des Herstellers:

Christoph Schill (Geschäftsführer)

.....  
(Name des Unterzeichners und Funktion im Unternehmen)

Ditzingen, den 20.11.2014

.....  
(Ort und Datum der Ausstellung)



.....  
(Unterschrift)

## DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr. 007CPD2014-11-20

1. Unique identification code of the product type:

**Escape door lock**

2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4) of the CPR:

**systemQ-M-SL-ESC-2-833P**

**1309-CPR-0238**

**systemQ-M-SLM-ESC-2A-834P**

**1309-CPR-0238**

**Keep**

**systemQ-M-ESC6663**

**1309-CPR-0238**

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer:

**For double door set on escape routes**

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11 (5), CPR:

**systemQ eingtr. Handelsmarke  
escoMetallbausysteme GmbH  
Dieselstr. 2  
D-71254 Ditzingen**

5. Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):

**N/N**

6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in CPR, Annex V:

**System 1**

7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonized standard:

**Notified product certification body No. 1309 performed the determination of the product type on the basis of type testing (including sampling), initial inspection of the manufacturing plant and of the factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control and issued the certificate of constancy of performance of the product.**

8. European Technical Assessment:

**N/N**



## 9. Declared performance

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
<b>Ability to release</b> (for doors on escape routes)		DIN EN 1125:2008
4.1.2 Release function	<1sec	
4.1.3 Panic exit device mounting	Mounted on the inside face of the door	
4.1.5 Exposed edges and corners	<0,5mm	
4.1.7 Double door set	passed	
4.1.9 Bar installation	$Z \leq 150\text{mm}$	
4.1.10 Bar length	$X \geq 60\%$ of opening width	
4.1.11 Bar projection	Klasse 2; $W \leq 100\text{mm}$ Klasse 1; $W \leq 150\text{mm}$	
4.1.12 Bar end	The operating bar does not protrude beyond either of the end support brackets	
4.1.13 Operating bar face	$V \geq 18\text{mm}$	
4.1.14 Testrod	passed	
4.1.15 Door face gap	$R \geq 25\text{mm}$	
4.1.16 Accessible gap	$> 20\text{mm}$	
4.1.17 Door free movement	passed	
4.1.18 Top vertical bolt	it does not apply to this device	
4.1.20 Keepers	passed	
4.1.21 Keepers dimensions	$H \leq 15\text{mm}$	
4.1.23 Door mass and dimensions	Mass $\leq 200\text{ kg}$ , height $\leq 2520\text{ mm}$ , width $\leq 1320\text{ mm}$	
4.1.24 Outside access device	passed	
4.2.2 Release forces	$\leq 80\text{ N}$ with the door unloaded, and $\leq 220\text{ N}$ with the door loaded with $1\ 000\text{ N}$	
4.2.7 Security requirement	Class 2	
<b>Durability of ability to release against aging and degradation</b> (for doors on escape routes)		
4.1.7; 4.2.9 Corrosion resistance	Grade 3: high resistance (96 hours)	
4.1.9 Temperature range	$-10^\circ\text{C}$ ; $+60^\circ\text{C}$ not over 50% if $20^\circ\text{C}$	
4.1.23; 4.2.6 Covers for vertical rods	it does not apply to this device	
4.1.26 Lubrication	Every 20 000 test cycles without dismantling the device	
4.2.3 Re-engagement force	$\leq 50\text{N}$	
4.2.4 Durability	Grade 7: 200 000 test cycles	
4.2.5 Abuse resistance-Operating element	1.000N	
4.2.6 Abuse resistance-Vertical rod	it does not apply to this device	

4.2.8; 4.2.2; 4.1.21 Final examination	The device is released with a force of $\leq 80$ N, with the door unloaded, and of $\leq 220$ N, with the door loaded with 1 000 N, and the door moves freely	DIN EN 1125:2008
<b>Self-closing ability C</b> (for fire/smoke doors on escape routes)		
4.2.3 Re-engagement force	$\leq 50$ N	
<b>Durability of Self-closing ability C against aging and degradation</b> (for fire/smoke doors on escape routes)		
4.2.4 Durability	Class 7: 200000 cycles	
4.2.3 Re-engagement force	$\leq 50$ N	
<b>Resistance to fire E (Integrity) and I (Insulation)</b> (for fire doors on escape routes)		
4.1.10 Suitability of emergency exit devices for smoke/fire resisting door sets	Grade 0: not tested	
<b>Control of dangerous substances</b>		
4.1.22 Dangerous substances	The materials 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	

10. The products described in Sections 1 and 2 fulfils the performance listed in 9.

The manufacturer alone is responsible for issuing this declaration of performance in accordance with Number 4.

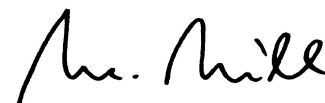
Signed for or on behalf of the manufacturer:

Christoph Schill (General Manager)

.....  
(Name of person signing and function within the company)

Ditzingen, 20.11.2014

.....  
(Place and date of issue)



.....  
(Signature)

## DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr. 008CPD2014-11-20

1. Unique identification code of the product type:

**Escape door lock**

2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4) of the CPR:

**systemQ-M-SL-ESC-2-833P**

**1309-CPR-0239**

**systemQ-M-SLM-ESC-2A-834P**

**1309-CPR-0239**

**Keep**

**systemQ-M-ESC6663**

**1309-CPR-0239**

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer:

**Emergency exit device with lever handle operation for double door set on escape routes and emergency exits**

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11 (5), CPR:

**systemQ eingtr. Handelsmarke  
escoMetallbausysteme GmbH  
Dieselstr. 2  
D-71254 Ditzingen**

5. Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):

**N/N**

6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in CPR, Annex V:

**System 1**

7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonized standard:

**Notified product certification body No. 1309 performed the determination of the product type on the basis of type testing (including sampling), initial inspection of the manufacturing plant and of the factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control and issued the certificate of constancy of performance of the product.**

8. European Technical Assessment:

**N/N**

## 9. Declared performance

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
<b>Ability to release</b> (for doors on escape routes)		DIN EN 179:2008
4.1.2 Release function	<1sec	
4.1.3 Release operation	The release direction of the device is in the direction of the door opening	
4.1.4 Lever handle design	The device releases the door following a movement of the lever handle in a downward rotational direction	
4.1.5 Push-pad design	passed	
4.1.6 Double door set	passed	
4.1.8 Exposed edges and corners	≥0,5mm	
4.1.11 Push-pad installation	it does not apply to this device	
4.1.12 Lever handle installation	$X \geq 120\text{mm}$ ; $Z \leq 150\text{mm}$	
4.1.13 Operating element projection	Category 2: projection up to 100 mm	
4.1.14 Operating element face	$V \geq 18\text{ mm}$ ; operating face of the lever handle: thickness $\geq 5\text{ mm}$	
4.1.15 Lever handle free end	$U \geq 40\text{mm}$ ; $W \leq 100\text{mm}$ ; $\alpha \leq 30^\circ$	
4.1.16 Lever handle operating gap	The test block passes freely between the lever handle and the surface of the door.	
4.1.17 Push-pad operating gap	it does not apply to this device	
4.1.18 Test rod	The device does not trap the test rod in any position of the lever handle	
4.1.19 Push pad release operation	Push handle passed test.	
4.1.20 Accessible gap	The test piece placed in any accessible gap cannot prevent the correct operation of the device	
4.1.21 Door free movement	The device does not include any element impeding the free movement of the door once it is released	
4.1.22 Top vertical bolt	it does not apply to this device	
4.1.24 Keepers	passed	
4.1.25 Keepers dimensions	$H \leq 15\text{mm}$	
4.1.27 Door mass and dimensions	Mass $\leq 200\text{ kg}$ , height $\leq 2520\text{ mm}$ , width $\leq 1320\text{ mm}$	
4.1.28 Outside access device (OAD)	The OAD does not render the panic device inoperable from the inside	
4.2.2 Release forces	70N	

4.2.7 Security requirements	Grade 2: the device remains in the locked position when a force of 1000 N is applied to the door	DIN EN 179:2008
<b>Durability of ability to release against aging and degradation</b> (for doors on escape routes)		
4.1.7; 4.2.9 Corrosion resistance	Grade 3: high resistance (96 hours)	
4.1.9 Temperature range	-10°C and +60°C $\leq$ 50% over the value, if 20°C	
4.1.23; 4.2.6 Covers for vertical rods	it does not apply to this device	
4.1.26 Lubrication	Every 20 000 test cycles without dismantling the device	
4.2.3 Re-engagement force	$\leq$ 50N	
4.2.4 Durability	Grade 7: 200 000 test cycles	
4.2.5 Abuse resistance-Operating element	Perpendicular pull force $\leq$ 1 000 N, parallel force $\leq$ 500 N	
4.2.6 Abuse resistance-Vertical rod	it does not apply to this device	
4.2.8; 4.2.2; 4.1.21 Final examination	The device is released with a force of $\leq$ 70 N and the door moves freely once the device is released	
<b>Self-closing ability C</b> (for fire/smoke doors on escape routes)		
4.2.3 Re-engagement force	$\leq$ 50N	
<b>Durability of Self-closing ability C against aging and degradation</b> (for fire/smoke doors on escape routes)		
4.2.4 Durability	Class 7: 200000 cycles	
4.2.3 Re-engagement force	$\leq$ 50N	
<b>Resistance to fire E (Integrity) and I (Insulation)</b> (for fire doors on escape routes)		
4.1.10 Suitability of emergency exit devices for smoke/fire resisting door sets	Grade 0: not tested	
<b>Control of dangerous substances</b>		
4.1.22 Dangerous substances	The materials 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	

10. The products described in Sections 1 and 2 fulfils the performance listed in 9.

The manufacturer alone is responsible for issuing this declaration of performance in accordance with Number 4.

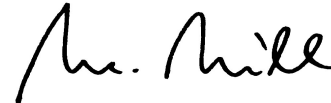
Signed for or on behalf of the manufacturer:

Christoph Schill (General Manager)

.....  
(Name of person signing and function within the company)

Ditzingen, 20.11.2014

.....  
(Place and date of issue)



.....  
(Signature)