

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 012BauPVo2013-07-15

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-B-EP930-ESC

systemQ-M-BH-EP960-ESC

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

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. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des 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:

EN179:2008 ; EN 1125:2008

Erstprüfung/Erstinspektion des Werkes und der FPC/Laufende Überwachung, Beurteilung und Genehmigung der FPC durch MPA-Dortmund NB-Nr. 0432 nach System 1.

EG-Konformitätszertifikat

EN 179:0432-CPD-0090 und EN:1125:0432-CPD-0091

8. Europäische Technische Bewertung

N./N.

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Fähigkeit zur Freigabe		
9.1 Freigabekraft	EN 179: ≤ 70 N; EN 1125 :≤ 80 N (unbelastet) ≤ 220 N (belastet)	DIN EN 179:2008 DIN EN 1125:2008
9.2 Freigabedauer	< 1 s	
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zur Freigabe gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Türen in Fluchtwegen)		
9.3 Anzahl der Zyklen	Klasse 7: 20000 Zyklen	
9.4 Korrosionsbeständigkeit	Klasse 3: (96 h)	
Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C (von Feuerschutz / Rauchschutztüren in Fluchtwegen)		
9.5 Verschlusskraft	npd	
Dauerhaftigkeit der Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (für Feuerschutz / Rauchschutztüren in Fluchtwegen)		
9.6 Anzahl Zyklen	npd	
9.7 Korrosionsbeständigkeit	npd	
Feuerwiderstandsfähigkeit E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) (für Feuerschutztüren in Fluchtwegen)		
9.9 Kontrolle Gefährlicher 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, davon an die Umwelt frei.	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

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

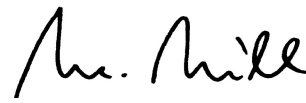
Unterzeichnet für bzw. im Namen des Herstellers von:

Christoph Schill (Geschäftsführer)

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

Ditzingen, den 15.07.2013

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



.....
(Unterschrift)

DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr. 012CPD2013-07-15

1. Unique identity code of the product type:

Escape door lock

2. Type, batch or serial number or another identification symbol for identification of the building product in accordance with Article 11(4) Construction Products Directive:

systemQ-M-B-EP930-ESC

systemQ-M-BH-EP960-ESC

3. Use intended by the manufacturer or intended uses of the building product in accordance with the harmonized technical specifications:

Doors on escape routes

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer in accordance with Article 11(5) Construction Products Directive:

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

5. Name and contact address of the authorized representative, if any, charged with the tasks in accordance with Article 12(2):

N/N

6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product in accordance with Annex V Construction Products Directive:

System 1

7. In the case of the declaration of performance relating to a construction product which is covered by a harmonized standard:

EN179:2008 ; EN 1125:2008

Initial type-test/initial inspection of factory an FPC/continuous surveillance, assessment and approval of FPC by MPA-Dortmund NB-Nr. 0432 under system 1.

EG-Certificate of Conformity

EN 179:0432-CPD0090 and EN 1125:0432-CPD-0091

8. European Technical Assessment

N/N

9. Declared power:

Important features	Power	Harmonized technical specification
Ability to release		
9.1 Release force	EN 179: ≤ 70 N; EN 1125 :≤ 80 N ≤ 220 N (under pressure)	DIN EN 179:2008 DIN EN 1125:2008
9.2 Release time	< 1 s	
Durability of ability to release against aging and degradation (for doors on escape routes)		
9.3 Number of cycles	Class 7: 20000 Cycles	
9.4 Corrosion resistance	Class 3: (96 h)	
Self-closing ability C (for fire/smoke doors on escape routes)		
9.5 Closing force	npd	
Durability of self-closing ability C against aging and degradation (for fire/smoke doors on escape routes)		
9.6 Number of cycles	npd	
9.7 Corrosion resistance	npd	
Resistance to fire E (integrity) and I (insulation) (for fire/smoke doors on escape routes)		
9.9 Control of Dangerous substances	This product don't contain or intended to release dangerous substances under normal foreseeable conditions of use	

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, 15.07.2013

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



.....
(Signature)