



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
Tel 0049-(0)2051-9506 5
Fax 0049-(0)2051-9506 69
Mail: info@piv-velbert.de



1309

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR – 0451

(Version: 00)

In Übereinstimmung mit der EU-Verordnung Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung oder CPR) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

Notausgangsverschlüsse mit Drücker oder Stoßplatte für Türen in Rettungswegen

Artikelnummer: Siehe Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

auf den Markt gebracht unter dem Namen oder der Handelsmarke von

esco Metallbausysteme GmbH

Dieselstraße 2
D-71254 Ditzingen

und produziert in der Produktionsstätte

VE27.0451.1

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Bestimmungen zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit laut der Beschreibung in Anhang ZA der Norm

EN 179:2008

im Rahmen des Systems 1 für die Leistung laut den Angaben in diesem Zertifikat angewendet werden, und dass

die Leistung des Bauprodukts als beständig bleibend bewertet wird.

Produkt Klassifizierungsschlüssel siehe Anlage zum Zertifikat

Dieses Zertifikat wurde erstmals am **31. März 2021** ausgestellt und bleibt gültig, bis entweder die harmonisierte Norm, das Bauprodukt, das System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit oder die Produktionsbedingungen im Werk wesentlich verändert werden, oder bis das Zertifikat von der benannten Zertifizierungsstelle ausgesetzt oder zurückgenommen wird.

D-Velbert, 31. März 2021



G. Röhling
Gregor Röhling, Dipl.-Ing. (FH)
Stellv. Leiter der Zertifizierungsstelle

Dieses Zertifikat hat insgesamt 13 Seiten.



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
 Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
 Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
 Tel 0049-(0)2051-9506 5
 Fax 0049-(0)2051-9506 69
 Mail: info@piv-velbert.de



1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR – 0451

(Version: 00)

Wesentliche Merkmale	Abschnitte dieser Europäischen Norm	Mandatierte Stufen und/oder Klassen	Anmerkungen
Fähigkeit zur Freigabe (von Türen in Fluchtwegen) Freigabefunktion Betätigung zur Freigabe Konstruktion des Drückers Zweiflügelige Tür Vorstehende Kanten und Ecken Einbau des Drückers Überstand des Bedienelements Betätigungsfläche des Bedienelements Freies Ende des Drückers Betätigungsabstand des Drückers Prüfstab Betätigung zur Freigabe mittels Stoßplatte Erreichbarer Zwischenraum Freie Bewegung der Tür Nach oben verlaufende Treibriegelstangen Sperrgegenstände Maße des Sperrgegenstücks Maße und Masse der Tür Äußere Zugangsvorrichtung Freigabekräfte Anforderung an die Sicherheit (Einbruchschutz)	4.2.1	keine	$\leq 1 \text{ s}$ bestanden Typ A/B: bestanden bestanden $\geq 0,5 \text{ mm}$ Typ A ($X \geq 120 \text{ mm}$; $Z \leq 150 \text{ mm}$) Typ B ($Z \leq 250 \text{ mm}$) Klasse 1 ($W \leq 150 \text{ mm}$) Klasse 2 ($W \leq 100 \text{ mm}$) $V \geq 18 \text{ mm}$ $U \geq 40 \text{ mm}$; $W \leq 100 \text{ mm}$; $\alpha \leq 30^\circ$ Typ A (Prüfblock) Typ B ($R \geq d25 \text{ mm}$) bestanden bestanden 20 mm bestanden bestanden bestanden $H \leq 15 \text{ mm}$; $M \leq 45^\circ$; $P \leq 3 \text{ mm}$ $\leq 1320 \text{ mm}$ Breite, 4000 mm Höhe, Türmasse Klasse 6 $\leq 200 \text{ kg}$ bestanden Typ A ($\leq 70 \text{ N}$) bzw. Typ B ($\leq 150 \text{ N}$) Klasse 2 (1000 N) bzw. Klasse 4 (3000 N) bzw. Klasse 5 (5000 N)



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
 Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
 Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
 Tel 0049-(0)2051-9506 5
 Fax 0049-(0)2051-9506 69
 Mail: info@piv-velbert.de



1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR – 0451

(Version: 00)

Wesentliche Merkmale	Abschnitte dieser Europäischen Norm	Mandatierte Stufen und/oder Klassen	Anmerkungen
<p>Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zur Freigabe gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (für Türen in Fluchtwegen)</p> <p>Korrosionsbeständigkeit</p> <p>Temperaturbereich</p> <p>Abdeckungen für Treibriegelstangen</p> <p>Schmierung</p> <p>Verschlusskraft</p> <p>Dauerfunktionstüchtigkeit</p> <p>Widerstand des Bedienelements gegen Missbrauch</p> <p>Widerstand der Treibriegelstange gegen Missbrauch</p> <p>Abschlussuntersuchung</p>	4.2.1	keine	<p>Klasse 3: 96 h Typ A: ≤ 100 N Typ B: ≤ 220 N</p> <p>Betätigungskraft bei -10 °C und +60 °C bestanden</p> <p>Einflügelig: NPD Zweiflügelig: NPD 20.000 Zyklen</p> <p>≤ 50 N</p> <p>Anwendungsbereich der Tür Klasse B/D: 200.000 Zyklen, Klasse 7) (Anwendungsbereich der Tür Klasse A: 200.000 Zyklen, Klasse 7)</p> <p>500 N und 1000 N</p> <p>Einflügelig: NPD Zweiflügelig: NPD</p> <p>Typ A: ≤ 70 N Typ B: ≤ 150 N</p>
<p>Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen)</p> <p>Verschlusskraft</p>	4.2.1	keine	≤ 50 N



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
 Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
 Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
 Tel 0049-(0)2051-9506 5
 Fax 0049-(0)2051-9506 69
 Mail: info@piv-velbert.de



1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR – 0451

(Version: 00)

Wesentliche Merkmale	Abschnitte dieser Europäischen Norm	Mandatierte Stufen und/oder Klassen	Anmerkungen
<p>Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen)</p> <p>Dauerfunktionstüchtigkeit</p> <p>Verschlusskraft</p>	4.2.1	keine	Anwendungsbereich der Tür Klasse B/D: 200.000 Zyklen, Klasse 7) (Anwendungsbereich der Tür Klasse A: 200.000 Zyklen, Klasse 7) ≤ 50 N
<p>Feuerwiderstandsfähigkeiten E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) (von Feuerschutztüren in Fluchtwegen)</p>	4.2.1	keine	Klasse 0 Klasse B: MPA Braunschweig: PB 3019/2006 vom 20.02.2006, ift Rosenheim: PB 12-000687-PR01 vom 13.08.2012.
<p>Gefährliche Substanzen</p>	4.1.29 Anmerkung 2 in ZA.1	keine	bestanden: Der Hersteller erklärt, dass das Produkt keine gefährlichen Stoffe enthält oder freisetzt, die die in den europäischen Normen und in nationalen Vorschriften festgelegten Höchstwerte überschreiten.



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
 Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
 Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
 Tel 0049-(0)2051-9506 5
 Fax 0049-(0)2051-9506 69
 Mail: info@piv-velbert.de



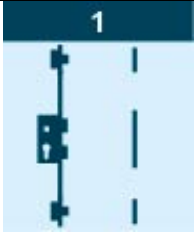
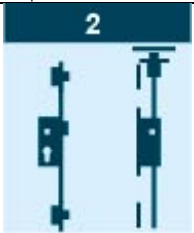

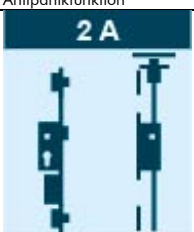
1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR – 0451

(Version: 00)

Notausgangsverschlüsse EN 179

Nr.	Beschreibung	Funktion	Vs-Typ	Dornmaß in mm	Entfernung	Stulp in mm	Zubehör/ Bemerkung	Klassifizierung										Kmb	Drücker
								1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1	 systeQ-M-SL-ESC1 „Automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1)	B/D	35-80	72 mm PZ 92 mm PZ 74 mm RZ 94 mm RZ	Flach: 16 - 30 U-Stulp: 22 - 30 Länge: bis 2400	Nussvierkant: 9 mm Zubehörtabelle ¹⁾	3	7	6	B ¹⁾	1	3	5	1/2	A/B ¹⁾	B/D ¹⁾		1-24
2	 systeQ-M-SL-ESC2 „Automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1)	A	35-80	72 mm PZ 92 mm PZ 74 mm RZ 94 mm RZ	Flach: 16 - 30 U-Stulp: 22 - 30 Länge: bis 2400	Nussvierkant: 9 mm Zubehörtabelle ¹⁾	3	7	6	B ¹⁾	1	3	5	1/2	A/B ¹⁾	A		1-24
3	 systeQ-M-SLM-ESC1 „Elektronisch automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1)	B/D	35-80	72 mm PZ 92 mm PZ 74 mm RZ 94 mm RZ	Flach: 16 - 30 U-Stulp: 22 - 30 Länge: bis 2400	Nussvierkant: 9 mm Zubehörtabelle ¹⁾	3	7	6	B ¹⁾	1	3	5	1/2	A/B ¹⁾	B/D ¹⁾		1-24
4	 systeQ-M-SLM-ESC2 „Elektronisch automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1)	A	35-80	72 mm PZ 92 mm PZ 74 mm RZ 94 mm RZ	Flach: 16 - 30 U-Stulp: 22 - 30 Länge: bis 2400	Nussvierkant: 9 mm Zubehörtabelle ¹⁾	3	7	6	B ¹⁾	1	3	5	1/2	A/B ¹⁾	A		1-24



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
 Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
 Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
 Tel 0049-(0)2051-9506 5
 Fax 0049-(0)2051-9506 69
 Mail: info@piv-velbert.de

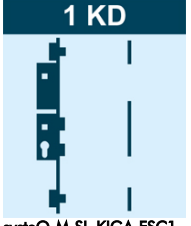
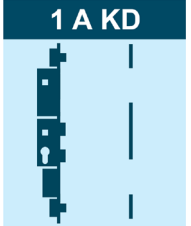

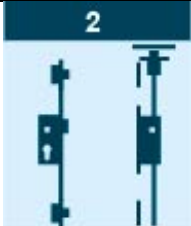


1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR – 0451

(Version: 00)

Nr.	Beschreibung	Funkt ion	Vs- Typ	Dorn- maß in mm	Entfernung	Stulp in mm	Zubehör/ Bemerkung	Klassifizierung										Kmb	Drücker
								3	7	6	0	1	3	5	1/2	A/B ^m	B/D		
5	 1 KD systemQ-M-SL-KIGA-ESC1 „Automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1)	B/D	35-65	72 mm PZ 92 mm PZ 74 mm RZ 94 mm RZ	Flach: 16 - 30 U-Stulp: 22 - 30 Länge: bis 2400	Nussvierkant: 9 mm Zubehörtabelle ¹⁾	3	7	6	0	1	3	5	1/2	A/B ^m	B/D		1-24
6	 1 A KD systemQ-M-SLM-KIGA-ESC1 „Elektronisch automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1)	B/D	35-65	72 mm PZ 92 mm PZ 74 mm RZ 94 mm RZ	Flach: 16 - 30 U-Stulp: 22 - 30 Länge: bis 2400	Nussvierkant: 9 mm Zubehörtabelle ¹⁾	3	7	6	0	1	3	5	1/2	A/B ^m	B/D		1-24
7	 1 systemQ-M-SLH-ESC1 „Automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1)	B/D	35-80	72 mm PZ 92 mm PZ 74 mm RZ 94 mm RZ	Flach: 16 - 30 U-Stulp: 22 - 30 Länge: bis 2400	Nussvierkant: 9 mm Zubehörtabelle ¹⁾	3	7	7	0	1	3	5	1/2	A/B ^m	B/D		1-24
8	 2 systemQ-M-SLH-ESC2 „Automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1)	B/D	35-80	72 mm PZ 92 mm PZ 74 mm RZ 94 mm RZ	Flach: 16 - 30 U-Stulp: 22 - 30 Länge: bis 2400	Nussvierkant: 9 mm Zubehörtabelle ¹⁾	3	7	7	0	1	3	5	1/2	A/B ^m	A		1-24



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
 Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
 Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
 Tel 0049-(0)2051-9506 5
 Fax 0049-(0)2051-9506 69
 Mail: info@piv-velbert.de







1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR – 0451

(Version: 00)

Nr.	Beschreibung	Funkt ion	Vs- Typ	Dorn- maß in mm	Entfernung	Stulp in mm	Zubehör/ Bemerkung	Klassifizierung										Kmb	Drücker
								3	7	7	0	1	3	5	1/2	A/B [™]	B/D		
9	 1 A systeQ-M-SLH-M-ESC1 „Automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1)	A	35-80	72 mm PZ 92 mm PZ 74 mm RZ 94 mm RZ	Flach: 16 - 30 U-Stulp: 22 - 30 Länge: bis 2400	Nussvierkant: 9 mm Zubehörtabelle ¹⁾	3	7	7	0	1	3	5	1/2	A/B [™]	B/D		1-24
10	 2 A systeQ-M-SLH-M-ESC2 „Automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1)	A	35-80	72 mm PZ 92 mm PZ 74 mm RZ 94 mm RZ	Flach: 16 - 30 U-Stulp: 22 - 30 Länge: bis 2400	Nussvierkant: 9 mm Zubehörtabelle ¹⁾	3	7	7	0	1	3	5	1/2	A/B [™]	A		1-24
11	 1 systeQ-M-B2H-ESC1 „Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IIIa	B/D	35-80	72 mm PZ 92 mm PZ 74 mm RZ 94 mm RZ	Flach: 16 - 30 U-Stulp: 22 - 30 Länge: bis 2400	Nussvierkant: 8 und 9 mm Zubehörtabelle ¹⁾	3	7	6	B [™]	1	3	5 ^{™™}	1/2	A/B [™]	B/D [™]		1-24
12	 1 A systeQ-M-M-B2H-ESC1 „Elektronische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IVa	B/D	35-80	72 mm PZ 92 mm PZ 74 mm RZ 94 mm RZ	Flach: 16 - 30 U-Stulp: 22 - 30 Länge: bis 2400	Nussvierkant: 8 und 9 mm Zubehörtabelle ¹⁾	3	7	6	B [™]	1	3	5 ^{™™}	1/2	A/B [™]	B/D [™]		1-24



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
 Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
 Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
 Tel 0049-(0)2051-9506 5
 Fax 0049-(0)2051-9506 69
 Mail: info@piv-velbert.de



1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR – 0451

(Version: 00)

Nr.	Beschreibung	Funktion	Vs-Typ	Dornmaß in mm	Entfernung	Stulp in mm	Zubehör/ Bemerkung	Klassifizierung										Kmb	Drücker
								1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
13	Panikgegenkasten FT-GK systeQ-M-ESC Panikgegenkasten FT-GK systeQ-M-ESC-AUT „Antipanikgegenkasten für Standflügel von Aluminium, Stahl, Holz und Kunststofftüren“	la	C	35-85		Flach: 16 - 30 U-Stulp: 22 - 30 Länge: bis 2400	Zubehörtabelle ^{*)}	3	7	7	B ^{*)}	1	3	4	1/2	A/B ^{*)}	C	2, 4, 8, 10	1-24

^{*)} Notwendige Änderung in der Klassifikation (4. Stelle) bei der Verwendung der Drücker Nr. 20-24 und E-Öffnern:

x	x	x	0	x	x	x	x	x	x	x
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

^{**) 9. Stelle „B“ gilt nur für den Drücker Nr. 24}

^{**) 10. Stelle „D“ gilt nicht für den Drücker Nr. 24}

^{****)} Notwendige Änderung in der Klassifikation (7. Stelle) bei der Verwendung von E-Öffnern (E-MOTION und 118 Profix 2):

x	x	x	x	x	x	4	x	x	x
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Kmb: Mögliche Kombination von Typ A- und Typ C- Verschluss an einer 2- flügeligen Tür

Vs-Typ (Verschluss-Typen)	
Vs-Typ A	Verschluss für 1-flg. Türen nach außen öffnend Verschluss für 2-flg. Tür nach außen öffnend: Gang- oder Standflügel
Vs-Typ B	Verschluss für 1-flg. Türen nach außen öffnend
Vs-Typ C	Verschluss für 2-flg. Türen nach außen öffnend: nur Standflügel
Vs-Typ D	Verschluss für 1-flg. Türen nach innen öffnend



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
Tel 0049-(0)2051-9506 5
Fax 0049-(0)2051-9506 69
Mail: info@piv-velbert.de



1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR – 0451

(Version: 00)

Funktionsbeschreibungen	
Funktion "I"	Einteilige Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen. Von innen ist das Öffnen über den Beschlag immer möglich. Von außen kann mit dem Schlüssel über den Wechsel geöffnet werden. (Bei 881 auch über Zutrittskontrolle, Fernbedienung, etc...) (Wechselfunktion E)
Funktion "Ia"	Einteilige Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion. Von innen ist das Öffnen beider Flügel über den Standflügel mittels des Beschlages immer möglich. (Gegenkasten)
Funktion "IIIa"	Bei 870. Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen. Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. Der Außenbeschlag betätigt nur die Falle. Der Riegel wird von außen <u>nur</u> durch den Schlüssel betätigt. Nach einer Beschlagbetätigung von innen ist die Tür auch von außen bis zur manuellen Widerverriegelung zu öffnen. (Durchgangsfunktion D)
Funktion "IV"	Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen. Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. Der Außenbeschlag wird mittels des Schlüssels ständig eingekuppelt oder ständig ausgekuppelt. Der Riegel wird von außen nur durch den Schlüssel betätigt. Nach einer Beschlagbetätigung von innen ist die Tür auch von außen mittels des Beschlags nicht zu öffnen. (Umschaltfunktion B)
Funktion "IVa"	Bei 881. Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen. Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. Der Außenbeschlag betätigt nur die Falle. In der Grundstellung ist die Tür elektronisch verriegelt. Die Riegel werden von außen <u>nur</u> durch den Schlüssel, Zutrittskontrolle, Fernbedienung, etc... betätigt. Nach einer Beschlagbetätigung von innen ist die Tür in der Grundstellung auch von außen über den Beschlag nicht zu öffnen. Über die Steuerung lässt sich der „Tagbetrieb“ einstellen. Hierbei ist die Mehrfachverriegelung unverriegelt und kann über den Drücker von innen und außen betätigt werden. (Umschaltfunktion B.)

- 1) Kontrollierte Fallenfeststellung. Durch Betätigung des Beschlages werden alle Verriegelungselemente eingefahren und über den Schlüssel des Profilzylinders in dieser Stellung arretiert. Die Verriegelungselemente bleiben bis zum erneuten Betätigen des Schlüssels eingezogen. Nicht zulässig bei Brand- oder Rauchschutztüren

Türflügelhöhe: Die max. Türflügelhöhe darf 4000 mm nicht überschreiten. Die Fähigkeit zur Freigabe und die einwandfreie Funktion von hohen Türen muss vom Hersteller der Fluchttür nachgewiesen werden.

Türflügelbreite: 1320 mm

Türflügelgewicht: 200 kg bei Nr.: 1 – 6, 11, 12
400 kg bei Nr.: 7 – 10, 13

Für Getriebebeschlässe in Fluchttüren sind geprüfte Profilzylinder mit Freilauffunktion mit der entsprechenden FZG Kennzeichnung zu verwenden.



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
Tel 0049-(0)2051-9506 5
Fax 0049-(0)2051-9506 69
Mail: info@piv-velbert.de



1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR – 0451

(Version: 00)

Zubehörtabelle *1)

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
VE27.0451.1	systemQ-Schalt Schloss	Schalt Schloss
VE27.0451.1	systemQ Distanzplatten	Unterlegplatte zum Schalt Schloss
VE27.0451.1	Treibriegelstange systemQ OV Treibriegelstange systemQ UV	Rundstange unten Stangenrohr oben Stangenführung
VE27.0451.1	Stulpverlängerung systemQ M-SL(-M)-ESC systemQ M-SLH(-M)-ESC bis Stulpängen 1200 mm	

Zugelassene Schließbleche

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
VE27.0451.1	Schließbleiste für systemQ-M-SL(M)-ESC / systemQ-M-(M)-B2H-ESC Schließblech und Schließgehäuse für systemQ-M-SL(M)-ESC / systemQ-M-(M)-B2H-ESC / systemQ-M-SLH(M)-ESC Schließbleiste Rxxxxx Schließteil Rxxxxx	
VE27.0451.1	systemQ Schließblech oben für Schalt Schloss	
WICONA	W6920048 und W6920740	Bodenschließteil



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
 Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
 Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
 Tel 0049-(0)2051-9506 5
 Fax 0049-(0)2051-9506 69
 Mail: info@piv-velbert.de



1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR – 0451

(Version: 00)

Zugelassene E-Öffner

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
Reynaers Aluminium NV	061.6220.--	Arbeitsstrom „Tagesfreigabe“
	061.6221.--	Ruhestrom „Tagesfreigabe“
	061.6222.--	Arbeitsstrom „Tagesfreigabe und Signalkontakt“
	061.6223.--	Ruhestrom „Tagesfreigabe und Signalkontakt“
GEZE GmbH	A4010L-KB	Arbeitsstrom „Tagesfreigabe“
	A4011L-KB	Arbeitsstrom „Tagesfreigabe und Signalkontakt“
CARL FUHR GmbH & Co. KG	E-MOTION	Elektro-Türöffner mit Radiusfalle
ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH	142U, 131, 118 Profix 2	--

Zugelassene Türwächter

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
GfS Hamburg	GfS Standard Türwächter GfS EH-Türwächter	
ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH	Exitalarm	Prüfzeugnis 20004335.02 MPA NRW

Zugelassene Motorantriebe für den Standflügelverschluss

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
GEZE GmbH	GEZE IQ lock AuT 153755	Wird zwischen Gegenkasten und Schaltschloss adaptiert.
GEZE GmbH	Dornmaßadapter 152107	(Bei 45 Dorn 3 x Dornmaßadapter verwenden)
GEZE GmbH	Schraubenbeutel 152718 für 35 Dorn oder 152720 für 45 Dorn	
GEZE GmbH	Rundstange oben 1000 mm 156709 Rundstange oben 1500 mm 156710 Rundstange oben 2.000 mm 156711 Rundstange oben 2.500 mm 156722	(max. TH 2.690 mm) (max. TH 3.190 mm) (max. TH 3.690 mm) (max. TH 4.000 mm)

Die GEZE Artikel nur in Verbindung mit den Panikgegenkasten FT-GK systeQ-M-ESC-AUT verwenden.



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
 Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
 Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
 Tel 0049-(0)2051-9506 5
 Fax 0049-(0)2051-9506 69
 Mail: info@piv-velbert.de



1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR – 0451

(Version: 00)

Zugelassene Drückergarnituren - Typ A und Typ B

Drücker	Hersteller	Produktbezeichnung	Codierung	Bemerkung
1	CARL FUHR GmbH & Co. KG	MD870Dxxx		xxx steht für Ausführung
2	Voskamp	VOS-V9071/208 AP Beschlag		
3	OGRO Beschlagtechnik GmbH	Schilder Serie ZS 6500 bis 7020 Drücker Serie 8100FS bis 8998AFS	DO 20.4.01 DO 20.4.02	
4	dormakaba Austria GmbH	Alle Garnituren nach EN 179 mit nebenstehender Kodierung	DO 20.1.01 DO 20.1.02	
5	dormakaba Austria GmbH	c-lever c-lever compact c-lever compact K6 c-lever PRO	DO 20.31 DO 6.22 DO 6.21	
6	Rohrbacher Schlosswarenfabrik Wilh. Grundmann GmbH	Alle Garnituren nach EN 179 mit nebenstehender Kodierung	DO 20.26.01 DO 20.26.02	
7	Glutz AG	Alle Garnituren nach EN 179 mit nebenstehender Kodierung	DO 20.21.01 DO 20.21.02	
8	HOPPE AG	Alle Garnituren nach EN 179 mit nebenstehender Kodierung	DO 20.20.01 DO 20.20.02 DO 20.2.02- RD DO 20.5.01 DO 20.5.02 DO 20.5.02- RD DO 20.7.01 DO 20.7.02	
9	VBH	Serie 2017 bis 2526 und 6011 Serie 2018 und 6001 bis 6024		
10	HAFI Beschläge GmbH	Serie 202, 205, 207, 209, 223, 224, 225	DO 20.32.01 DO 20.32.02	
11	Franz Schneider Brakel GmbH + Co KG	Serie 791002 – 791260	DO 20.3.01 DO 20.3.02	
12	HEWI Heinrich Wilke GmbH	111X, 112X, 113X, 114X, 165X, 166X, 161X, 163X, 171X		
13	ECO Schulte GmbH & Co. KG	D 110, D 115, D 116, D 120, D 190, D 330, D 335, D 410, D 415, D 490	DO 20.1.01 DO 20.1.02	
14	Wilhelm May GmbH	2018		
15	AMI BV	DKR 394 DD55 und DD40		
16	KAWNEER	234583 + 234580 + 270725 + 8002 259 + 8002 251 + 8002 253		
17	Erich Dieckmann GmbH	Edi FS-Drückergarnituren	DO 20.16	
18	Hermet-Metallwaren B. Porst GmbH	1801.FS, 1801 R.FS und 1808.FS		
19	Reynaers Aluminium NV	061.7111.PC, 061.7124.PC, 061.7125.-, Q525 Binnenkruk L/R 061.7441.17, Q525 Buitenkruk L/R 061.7434.17, 061.8733.XX, 061.8734.XX, 061.8737.XX, 061.7461.XX, 061.7424.XX, 061.7442.XX, 061.7452.XX,		
20	AXA NEDERLAND	6662-63-11/92		
21	Vieler Architectural Hardware GmbH	RT 114, RT 142, RT 147, RT 522, RT 524, RT 548, RT 803 und RT 811		



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
Tel 0049-(0)2051-9506 5
Fax 0049-(0)2051-9506 69
Mail: info@piv-velbert.de



1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR – 0451

(Version: 00)

Drücker	Hersteller	Produktbezeichnung	Codierung	Bemerkung
22	NORMBAU GmbH	EST.ZG FW 41.9/77 PZ, EST.21, EST.51, EST.71, EST.111,EST.1121, EST.1141 und EST.1161		
23	SOBINCO NV	061.8733.XX, 061.8734.XX, 061.8737.XX		
24	HEWI Heinrich Wilke GmbH	FSDG550.08	DO 20.13.02	Stoßgriffgarnitur Typ B