

Prüfinstitut der Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge e.V.
PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 · D 42551 Velbert
Leitung PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert: Andrea Horsthemke (B. Eng.)
Geschäftsführung Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge e.V.: Dipl.-Ing. Stephan Schmidt
Telefon: +49 (0)2051/ 9506-5 · Fax : +49 (0)2051/ 9506-69
Mail: info@piv-velbert.de
Es gelten unsere AGB unter: www.piv-velbert.de



Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0422

(Version: 03)

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

Paniktürverschlüsse mit horizontaler Betätigungsstange für Türen in Rettungswegen

Artikelnummer: Siehe Anlage zum
Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

auf den Markt gebracht unter dem Namen oder der Handelsmarke von

CARL FUHR GmbH & Co. KG

Carl-Fuhr-Str. 12
D-42579 Heiligenhaus

und produziert in der Produktionsstätte

D-42579 Heiligenhaus
Carl-Fuhr-Str. 12 und
Werk 4

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

EN 1125:2008

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 **19. Juni 2020** 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, 17. Juli 2023

Dieses Zertifikat hat insgesamt 13 Seiten
und ersetzt das Zertifikat Nr. 1309-CPR-0422,
Version 02 vom 21.07.2021.




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



Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0422

(Version: 03)

Wesentliche Merkmale	Abschnitte dieser Europäischen Norm	Mandatierte Stufen und/oder Klassen	Anmerkungen
Fähigkeit zur Freigabe (verriegelter Türen in Fluchtwegen) Freigabefunktion Anbringen des Paniktürverschlusses Vorstehende Kanten und Ecken Zweiflügelige Tür Einbau der Betätigungsstange Länge der Betätigungsstange Überstand des Bedienelements Ende der Betätigungsstange Betätigungsfläche der Stange Prüfstab Freiraum der Türflügeloberfläche 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 $\geq 0,5 \text{ mm}$ bestanden $Z \leq 150 \text{ mm}$ $\geq 60\%$ Klasse 1 ($W \leq 150 \text{ mm}$) Klasse 2 ($W \leq 100 \text{ mm}$) bestanden $V \geq 18 \text{ mm}$ bestanden $R \geq 25 \text{ mm}$ 20 mm bestanden bestanden bestanden $H \leq 15 \text{ mm}; M \leq 45^\circ; P \leq 3 \text{ mm}$ $\leq 1320 \text{ mm Breite, } 4000 \text{ mm Höhe}^*)$ $1600 \text{ mm Breite, } 4000 \text{ mm Höhe}^*)$ $\text{Türmasse Klasse 6 } \leq 200 \text{ kg}^*)$ $\text{Türmasse Klasse 7 } \geq 400 \text{ kg}^*)$ $^*) \text{ siehe Zuordnung Seite 8 des Zertifikates}$ bestanden $\leq 80 \text{ N und } \leq 220 \text{ N unter } 1000 \text{ N Druck}$ Klasse 2



Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0422

(Version: 03)

Wesentliche Merkmale	Abschnitte dieser Europäischen Norm	Mandatierte Stufen und/oder Klassen	Anmerkungen
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zur Freigabe (verriegelter Türen in Fluchtwegen) Korrosionsbeständigkeit Temperaturbereich Abdeckungen für Treibriegelstangen Schmierung Verschlusskraft Dauerfunktionstüchtigkeit Widerstand der horizontalen Betätigungsstange gegen Missbrauch Widerstand der Treibriegelstange gegen Missbrauch Abschlussuntersuchung	4.2.1	keine	Klasse 3: 96 h Betätigungskraft bei -10 °C und +60 °C bestanden Einflügelig: NPD Zweiflügelig: NPD 20.000 Zyklen ≤ 50 N Anwendungsbereich der Tür Klasse A und B: 200.000 Zyklen, Klasse 7) 1000 N Einflügelig: NPD Zweiflügelig: NPD ≤ 80 N und ≤ 220 N unter 1000 N Druck
Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen) Verschlusskraft	4.2.1	keine	≤ 50 N
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen) Dauerfunktionstüchtigkeit Verschlusskraft	4.2.1	keine	Anwendungsbereich der Tür Klasse A und B: 200.000 Zyklen, Klasse 7) ≤ 50 N



Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0422

(Version: 03)

Wesentliche Merkmale	Abschnitte dieser Europäischen Norm	Mandatierte Stufen und/oder Klassen	Anmerkungen
Feuerwiderstandsfähigkeiten E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) (von Feuerschutztüren in Fluchtwegen)	4.2.1	keine	Klasse O Klasse B: MPA Braunschweig: PB 3019/2006 vom 20.02.2006, ift Rosenheim: PB 12-000687-PR01 vom 13.08.2012 und PB 21-004072-PR01 vom 29.11.2022.
Kontrolle gefährlicher Stoffe	4.1.25 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.

Prüfinstitut der Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge e.V.

PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert

Wallstraße 41 · D 42551 Velbert

Leitung PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert: Andrea Horsthemke (B. Eng.)

Geschäftsführung Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge e.V.: Dipl.-Ing. Stephan Schmidt

Telefon: +49 (0)2051/ 9506-5 · Fax : +49 (0)2051/ 9506-69

Mail: info@piv-velbert.de

Es gelten unsere AGB unter: www.piv-velbert.de



Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0422

(Version: 03)

Paniktürverschlüsse EN 1125

Nr.	Beschreibung	Funktion	Vs-Typ	Dornmaß in mm	Entfernung	Stulp in mm	Zubehör/ Bemerkung	Klassifizierung										Kmb
								1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	autosafe 833P Typ 4 „Automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1) 2)	B	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	2	1/2	A/B	B	
2	autosafe 833P Typ 4 „Automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1) 2)	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	2	1/2	A/B	A	
3	autotronic 834P Typ 4 „Elektronisch automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1) 2)	B	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	2	1/2	A/B	B	
4	autotronic 834P Typ 4 „Elektronisch automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1) 2)	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	2	1/2	A/B	A	
5	autosafe 833P Kindergartenlösung „Automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1) 2)	B	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	2	1/2	A/B	B	
6	autotronic 834P Kindergartenlösung „Elektronisch automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1) 2)	B	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	2	1/2	A/B	B	
7	autosafe 835P Typ 10 „Automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1) 2)	B	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	B ¹⁾	1	3	2	1/2	A/B	B	
8	autotronic 836P Typ 10 „Elektronisch automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1) 2)	B	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	B ¹⁾	1	3	2	1/2	A/B	B	
9	autosafe 835P Typ 10 „Automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1) 2)	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	B ¹⁾	1	3	2	1/2	A/B	A	
10	autotronic 836P Typ 10 „Elektronisch automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1) 2)	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	B ¹⁾	1	3	2	1/2	A/B	A	
11	autosafe 835P xxx Typ 10 „Automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1) 2)	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	B ¹⁾	1	3	2	1/2	A/B	A	



Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0422

(Version: 03)

Nr.	Beschreibung	Funktion	Vs-Typ	Dornmaß in mm	Entfernung	Stulp in mm	Zubehör/ Bemerkung	Klassifizierung										Kmb
								1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
12	autotronic 836P xxx Typ 10 „Elektronisch automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1) 2)	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	B ¹⁾	1	3	2	1/2	A/B	A	
13	autosafe 835P xxx Typ 10 „Automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1) 2)	B	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	B ¹⁾	1	3	2	1/2	A/B	B	
14	autotronic 836P xxx Typ 10 „Elektronisch automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IV 1) 2)	B	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	B ¹⁾	1	3	2	1/2	A/B	B	
15	autosafe 837P „Automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	"IVb"	B	35 - 65	72 mm PZ 92 mm PZ 74 mm PZ 94 mm PZ	Flach: 16 - 30 U-Stulp: 24 - 30	Nussvierkant: 9 mm Zubehörtabelle ¹⁾	3	7	6	0	1	3	2	1/2	A/B	B	
16	multisafe 870 Typ 8 „Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IIIa	B	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⁾	1	3	2	1/2	A/B ¹⁾	B	
17	multisafe 870 Typ11 multisafe 870 GL Typ11 „Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IIIa	B	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⁾	1	3	2	1/2	A/B	B	
18	multisafe 871 „Einsteckschloss mit Antipanikfunktion“	I und IIIa	B	35-80	72 mm PZ 92 mm PZ 74 mm RZ 94 mm RZ	Flach: 16 - 30 U-Stulp: 22 - 30	Nussvierkant: 8 und 9 mm Zubehörtabelle ¹⁾	3	7	6	B ¹⁾	1	3	2	1/2	A/B ¹⁾	B	
19	multitronic 881 Typ 8 „Elektronische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IVa	B	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⁾	1	3	2	1/2	A/B	B	
20	multitronic 881 Typ 8 „Elektronische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IVa	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: 8 und 9 mm Zubehörtabelle ¹⁾	3	7	6	0	1	3	2	1/2	A/B	A	
21	multitronic 881 Typ11 multitronic 881 GL Typ11 „Elektronische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion“	I und IVa	B	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⁾	1	3	2	1/2	A/B	B	
22	MPG xxx MPW xxx MPW xxx – mit Stangenversatz MPX xxx „Antipanikgegenkasten für Standflügel von Aluminium, Stahl, Holz und Kunststofftüren“ x steht für Dorn-/ Stulpmaß abhängige Artikelnummer	Ia	C	35-90		Flach: 22 - 30 U-Stulp: 22 - 30	Zubehörtabelle ¹⁾	3	7	7	B ¹⁾	1	3	2	1/2	A/B	C	2, 4, 9, 10, 11, 12



Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0422

(Version: 03)

Nr.	Beschreibung	Funktion	Vs-Typ	Dornmaß in mm	Entfernung	Stulp in mm	Zubehör/ Bemerkung	Klassifizierung										Kmb
								1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
23	MPB65 xxx „Antipanikgegenkasten für Standflügel von Aluminium, Stahl, Holz und Kunststofftüren“ x steht für Dorn-/ Stulpmaß abhängige Artikelnummer	la	C	65		Flach: 22 - 30 U-Stulp: 22 - 30	Zubehörtabelle *)	3	7	6	0	1	3	2	1/2	A/B	C	2, 4, 9, 10, 11, 12

*) Notwendige Änderung in der Klassifikation (4. Stelle) bei der Verwendung von E-Öffnern:

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

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

Benötige Drehwinkel der Betätigungsstangen:

- Nr. 1-14 $\geq 27^\circ$ Drehwinkel
- Nr. 15-22 $\geq 35^\circ$ Drehwinkel
- Nr. 23 $\geq 40^\circ$ Drehwinkel
- Nr. 24 $\geq 45^\circ$ Drehwinkel

Vs-Typ (Verschluss-Typen)	
Vs-Typ A	Verschluss für 1-flg. Tür Verschluss für 2-flg. Tür: Gang- oder Standflügel
Vs-Typ B	Verschluss für 1-flg. Tür
Vs-Typ C	Verschluss für 2-flg. Tür nur Standflügel

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 "II"	Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen. Der Außenbeschlag, bzw. die Außennusshälfte wird mittels Schlüssel eingekuppelt. Ein Abziehen des Schlüssels kuppelt den Außenbeschlag aus und stellt die Leerlauffunktion des Außendrückers her. (Schließzwangfunktion C)
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



Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0422

(Version: 03)

	betätigt. Nach einer Beschlagbetätigung von innen ist die Tür auch von außen mittels des Beschlags nicht zu öffnen. (Umschaltfunktion B)
Funktionsbeschreibungen	
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)
Funktion "IVb"	Bei 837P. Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen. Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. Der Außenbeschlag ist in der Grundstellung im Leerlauf. Nach einer Beschlagbetätigung von innen ist die Tür in der Grundstellung von außen über den Beschlag nicht zu öffnen. Über ein elektrisches Signal kann der Außendrücker kurzzeitig (einmalige Betätigung) oder für einen Tagbetrieb eingekuppelt werden. (Umschaltfunktion B)

- 1) Gesicherte Dauerentriegelung. In dieser Stellung bleiben alle Verriegelungselemente und die Hauptfalle eingezogen und arretiert. Nach dem Deaktivieren dieser Funktion sind wieder alle Verriegelungselemente und die Falle freigegeben. Nicht zulässig bei Brand- oder Rauchschutztüren.
- 2) Tagesfallenfunktion. In dieser Stellung bleiben alle Verriegelungselemente bis auf die Hauptfalle eingezogen. Lediglich die Hauptfalle bleibt ausgefahren. Nach dem Deaktivieren dieser Funktion sind wieder alle Verriegelungselemente freigegeben. 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
 1600 mm bei Nr. Zeile 1-14 und 22-23

Türflügelgewicht: 200 kg bei Nr.: 15 – 22
 400 kg bei Nr.: 1 – 14, 23

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



Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0422

(Version: 03)

Zubehörtabelle *1)

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
CARL FUHR GmbH & Co. KG	MPS	Schaltenschloss
CARL FUHR GmbH & Co. KG	MPSU	Unterlegplatte zum Schaltenschloss
CARL FUHR GmbH & Co. KG	MPM280N	Mitnehmerklappe
CARL FUHR GmbH & Co. KG	MPQRG0950 MPQRG1500 RS26720	Rundstange unten Stangenrohr oben Stangenführung
CARL FUHR GmbH & Co. KG	Verlängerungen Typ 4/ Typ 10 MVxxx bis Stulplängen 1200 mm	
WILKA Schließtechnik GmbH	4685	Schaltenschloss
WILKA Schließtechnik GmbH	9648.000007	Stange l = 3000 mm
dormakaba Deutschland GmbH	MK 397	Mitnehmerklappe
ECO Schulte GmbH & Co. KG	MK1	Mitnehmerklappe

Zugelassene Schließbleche

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
CARL FUHR GmbH & Co. KG	Alle Schließbleche aus dem Holz, Alu/Stahl und Kunststoffbereich Schließbleiste Rxxxxx Schließteil Rxxxxx	xxxxx steht für profilabhängige Artikelnummer von FUHR Schließteilen und Schließleisten
CARL FUHR GmbH & Co. KG	Schließblech Standflügel oben MPRNR xxxx MPRRV xxxx RNR xxxx MPRRVH xxxx	
CARL FUHR GmbH & Co. KG	Schließblech Standflügel unten (Bodenschließmulde) MPRNR xxxx RNR xxxx	
CARL FUHR GmbH & Co. KG	Fallenriegel-Schließblech RNVV xxxxx RVV xxxx	
CARL FUHR GmbH & Co. KG	Bodenschließmulde MPRxxx Schließteil U24x5x240 Typ 4/10/11 (Artikelnr.: 5-58-649Z/3) F+R- Schließblech U24x5 (Artikelnr.: 5-58-684/3)	
WILKA Schließtechnik GmbH	P696.000001 Bodenmulde Nr. 900345-x	



Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0422

(Version: 03)

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
WICONA	W6920048 und W6920740	Bodenschließteil
ESCO	F24 = 21-819258 F22 = 21-819259 U24 = 21-819257	

Zugelassene E-Öffner

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
CARL FUHR GmbH & Co. KG	E-MOTION	Elektro-Türöffner mit Radiusfalle, Alle Ausführungen ohne manuellen Entriegelungshebel, die Ausführung "mechanischer Türöffner" ist nicht zulässig".
ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH	142U, 131, 118 Profix 2	Elektrotüröffner, Alle Ausführungen ohne manuellen Entriegelungshebel

Zugelassene Türwächter

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
GfS Hamburg	GfS Standard Türwächter GfS EH-Türwächter	
ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH	Exitalarm	Prüfzeugnis 20004335.02 MPA NRW
Niederhoff & Dellenbusch GmbH & Co. KG	DENI Exit	



Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0422

(Version: 03)

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 FUHR Artikeln MPXxxxNSET verwenden.

Zugelassene Vierkantstifte

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
CARL FUHR GmbH & Co. KG	POM870xxx	xxx steht für die Länge 50 mm/ 60 mm/ 70 mm/ 80 mm
CARL FUHR GmbH & Co. KG	PVZS120Gxx PVZS120Sxx	Zweiteilige Stifte xx steht für die Länge 53 mm/ 60 mm/ 67 mm/ 74 mm 39 mm/ 48 mm/ 55 mm/ 62 mm/ 69 mm
CARL FUHR GmbH & Co. KG	PV9xxxV	xxx steht für die Länge 60 mm/ 70 mm/ 100 mm
ECO Schulte GmbH & Co. KG	9011xx.xx 9006xx.xx 9080xx.xx	xx steht für die Länge
ECO Schulte GmbH & Co. KG	1190079x4300030	x steht für die Länge



Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0422

(Version: 03)

Zugelassene Betätigungsstangen „Griffstangenbetätigung (Typ A)“

Hersteller	Produktbezeichnung		Bemerkung
CARL FUHR GmbH & Co. KG	MD870055E Alu	DO 30.01	
CARL FUHR GmbH & Co. KG	MD870057KN (=E92) MD870058KN (=E72)		Panik-Griffstangenbeschlag Gangflügel (Edelstahl)
	MD870057KNS		Panik-Griffstangenbeschlag Standflügel (Edelstahl)
	MD870057KNA (=E92) MD870058KNA (=E72)		Panik-Griffstangenbeschlag Gangflügel (antimikrobielle Beschichtung)
	MD870057KNSA		Panik-Griffstangenbeschlag Standflügel (antimikrobielle Beschichtung)
	MD870059KN MD870059KNA		Griffstangenrohr 1200 mm (Edelstahl) Griffstangenrohr 1200 mm (antimikrobielle Beschichtung)
Locher	TAURUS – PZ92 Alu	DO 30.01	
Südmetall	ÜBAR		03.001-001 bis 012.04 Gehflügel Edelstahl 03.001-001 bis 012.84 Gehflügel ABACO Beschichtung 03.001-021 bis 023.04 Standflügel
dormakaba Austria GmbH	dormakaba-Panik- ABD+Unterk.Nr.LM92 Edelstahl		
dormakaba Deutschland GmbH	PHA 2500	DO 20.4	
Franz Schneider Brakel GmbH + Co KG	FSB 7980 Alu	DO 30.09	
HEWI Heinrich Wilke GmbH	PS160XA Edelstahl PS111XA	DO 30.10	



Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0422

(Version: 03)

Hersteller	Produktbezeichnung		Bemerkung
ECO Schulte GmbH & Co. KG	EPN 900 III Alu	DO 30.03	
	EPN 900 III Edelstahl	DO 30.03	
	EPN 900 IV	DO 20.1	Produktnummer 5030018026
	EPN 900 IV Edelstahl	DO 20.1	
	EPN 950	DO 20.1	
SCHÜCO International KG	S.B-71xx,S.B-740xx		
Wilh. Schlechtendahl & Söhne GmbH & Co. KG	Panik-Stangengriff Design-Line PS128 Alu D25 PS128 30x15		
BKS GmbH	B-71xx, B-740xx	DO 35.01	
SOBINCO NV	80 200-70 (C) L 80 200-71 (C) L		

„Druckstangenbetätigung (Typ B)“

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
dormakaba Austria GmbH	dormakaba-Panik- Druckstange.45°.Niro-PVD	
CISA	Touch-Bar Type 59711.10	
ECO Schulte GmbH & Co. KG	EPN 2000 II	
Wilh. Schlechtendahl & Söhne GmbH & Co. KG	PD 99	
GfS Hamburg	Mechanische GfS e-Bar 7007xx	
BKS GmbH	B-744xx	
SCHÜCO International KG	S.B-744xx	

Bei der Verwendung von Schließzylindern darf das Bedienelement (Schlüssel, Knauf, o.ä.) in keiner Position die Betätigung der Panikstange oder der Pushbar behindern.