

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

0432-CPR-00005-02

Version 09

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung – CPR), gilt dieses Zertifikat für das/die Bauprodukt/e

WILKA Notausgangsverschlüsse

Notausgangsverschlüsse mit Türdrücker für 1- und 2flügelige Türen
in Rettungswegen gemäß der Zusammenstellung und Klassifikation in der Anlage 2,

in Verkehr gebracht unter dem Namen oder der Marke von

WILKA Schließtechnik GmbH

Mettmanner Straße 58-64
42549 Velbert

und hergestellt im/in den Herstellwerk/en

gemäß Anlage 1

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beschrieben im Anhang ZA der harmonisierten Norm/en

EN 179:2008

entsprechend **System 1** für die in diesem Zertifikat beschriebene Leistung angewendet werden und dass die durch den Hersteller durchgeführte werkseigene Produktionskontrolle bewertet wird um die

Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes

sicherzustellen.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 04.07.2014 ausgestellt und bleibt bis zum 10.05.2024 gültig, solange weder die harmonisierte Norm, das Bauprodukt, die AVCP-Methoden noch die Herstellbedingungen im Werk wesentlich geändert werden oder bis es durch die notifizierte Produktzertifizierungsstelle ausgesetzt oder zurückgezogen wird.

Dortmund, 22.04.2020



Im Auftrag

Dipl.-Ing. T. Friedrich

Leiterin der Bereichszertifizierungsstelle

Dieses Zertifikat umfasst 1 Seite und 4 Anlage(n).

Dieses Zertifikat ersetzt das Zertifikat Nr. 0432-CPR-00005-01 vom 10.05.2019,
Version 08.



Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

WILKA Notausgangsverschlüsse

Herstellwerke

Produkt	Hersteller & Herstellwerk
Schlösser/Verschlüsse	WILKA Schließtechnik GmbH Mettmanner Str. 56-64 D-42549 Velbert DO 9.10
Drücker	WILKA Schließtechnik GmbH Mettmanner Str. 56-64 D-42549 Velbert DO 9.10

	ECO Schulte GmbH & Co. KG Iserlohner Landstrasse 117 D-58706 Menden DO 20.1, DO 2.17, DO 25.21

	FSB Franz Schneider Brakel GmbH Nieheimer Straße 38 D-33034 Brakel DO 20.3

	HAFI Beschläge GmbH Weissingen Straße 16 D-89275 Elchingen DO 20.323

	HEWI Heinrich Wilke GmbH Hagenstrasse 2 D-34454 Bad Arolsen-Mengershausen VE 30-26

HOPPE AG Werk N4 Scheibenberger Straße 33A D- 09474 Crottendorf DO 20.20	

HOPPE AG Werk S3 Industriezone I-39023 Laas DO 20.7	

Vieler Architectural Hardware GmbH Zur Helle 28 D- 58638 Iserlohn DO 20.12	

OGRO Beschlagtechnik GmbH Donnenberger Straße 2 D-42553 Velbert DO 20.4	

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Drücker	<p>GLUTZ AG Segetzstrasse 13 CH-4502 Solothurn Schweiz</p> <hr/> <p>HERMAT Metallwaren GmbH Frohnbergstraße 23 D-92256 Hahnbach ift 230 8000244-1</p> <hr/> <p>Erich Dieckmann GmbH Beschlagfabrik Grüner Talstraße 18 – 22 58644 Iserlohn DO 20.16</p> <hr/> <p>Wilhelm May GmbH Gießereistraße 3 42551 Velbert</p> <hr/> <p>Süd-Metall Beschläge GmbH Sägewerkstr. 5 83404 Ainring</p> <hr/> <p>SALTO Systems S.L. Pol. Lanbarren, C/Arkotz, 9 ESP – 20180 Oiartzun DO 20.52</p> <hr/> <p>HUECK System GmbH & Co. KG Loher Straße 9 58511 Lüdenscheid</p>
Sonderschließbleche	<p>ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstr. 20 D-72458 Albstadt DO 22.0</p> <hr/> <p>GEZE GmbH Kohlmeisenweg 5 D-72458 Albstadt DO 22.1</p> <hr/> <p>dormakaba Deutschland GmbH DORMA Platz 1 D-58256 Ennepetal DO 22.1</p>

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Notausgangsverschlüsse nach DIN EN 179 für 1- und 2flügelige Türen

Bezeichnung:

WILKA Notausgangsverschlüsse

Verschluss

Nr.	Artikel Nr.	Vs-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zube- hör	Klassifikation	Kmb	Drk
1	478 Z ^{5*} mit 4686/4687	A	Funktion IV	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	14 – 18, 37	1 – 15
2	477 Z ^{5*} mit 4686/4687	B/D	Funktion IV	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B/D	-	1 – 15
3	468 Z ^{5* 2*} mit 4686/4687	A	Funktion I	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	14 – 18, 37	1 – 15
4	467 Z ^{2*} mit 4686/4687	B/D	Funktion I	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B/D	-	1 – 15
5	458 Z ^{5*} mit 4686/4687	A	Funktion III	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	14 – 18, 37	1 – 15
6	457 Z ^{5*} mit 4686/4687	B	Funktion III	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B	-	1 – 15
7	4678 ^{5*}	A	Funktion IV	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	14 – 18, 37	1 – 15
8	4677 ^{5*}	B	Funktion IV	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B	-	1 – 15
9	4668 ^{5* 2*}	A	Funktion I	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	14 – 18, 37	1 – 15
10	4667 ^{2*}	B/D	Funktion I	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B /	-	1 – 15
11	4658 ^{5*}	A	Funktion III	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	14 – 18, 37	1 – 15
12	4657 ^{5*}	B	Funktion III	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B/D	-	1 – 15
13	467 F ^{5*}	A	Funktion I	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	14 – 18, 37	1 – 15
14	4660 mit 4661, 4685, 4687	C	Funktion Ia	30 – 65mm	-	≥ 22 mm	4*	3 7* 7 B 1 3 5 2 A C	1, 3, 5, 7, 9, 11,13	1 – 15

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Nr.	Artikel Nr.	Vs-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation	Kmb	Drk
15	462E mit Türöffner ET 10/ ET 20 und 4685/ 4687	C	Funktion Ia	55 – 65mm	-	≥ 24 mm	4*	3 7* 7 B 1 3 5 2 A C	1, 3, 5, 7, 9, 11,13	1– 15
16	460E + 460U mit Türöffner ET 10/ ET 20 und 4685/ 4687	C	Funktion Ia	35 – 65mm	-	≥ 24 mm	4*	3 7* 7 B 1 3 5 2 A C	1, 3, 5, 7, 9, 11,13	1– 15
17	4663 mit 4661, 4685, 4687	C	Funktion Ia	35 – 70mm	-	≥ 22 mm	4*	3 7* 7 B 1 3 5 2 A C	1, 3, 5, 7, 9, 11,13	1– 15
18	4664 mit 4685	C	Funktion Ia	35 – 70mm	-	≥ 22 mm	4*	3 7* 7 B 1 3 5 2 A C	1, 3, 5, 7, 9, 11,13	1– 15
19	678 Z 5* mit 4686 4687	A	Funktion IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	31– 36	1– 15
20	677 Z 5* mit 4686 4687	B	Funktion IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B	-	1– 15
21	668 Z 2* 5* mit 4686 4687	A	Funktion I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	31– 36	1– 15
22	667 Z 2* 5* mit 4686 4687	B/D	Funktion I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B/D	-	1– 15
23	658 Z 5* mit 4686 4687	A	Funktion III	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	31– 36	1– 15
24	657 Z 5* mit 4686 4687	B	Funktion III	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B	-	1– 15
25	6678 5*	A	Funktion IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	31– 36	1– 15
26	6677 5*	B	Funktion IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B	-	1– 15
27	6668 2* 5*	A	Funktion I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	31– 36	1– 15
28	6667 2*	B/D	Funktion I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B/D	-	1– 15
29	6658 5*	A	Funktion III	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	31– 36	1– 15
30	6657 5*	B	Funktion III	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B	-	1– 15
31	6663 mit 4685	C	Funktion Ia	35 – 70mm	-	≥ 22 mm	4*	3 7* 7 B 1 3 5 2 A C	19, 21, 23, 25, 27, 29	1– 15

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Nr.	Artikel Nr.	Vs-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation	Kmb	Drk
32	6664 mit 4685	C	Funktion Ia	35 – 70mm	-	≥ 22 mm	4*	3 7* 7 B 1 3 5 2 A C	19, 21, 23, 25, 27, 29	1–15
33	463E/464E mit Türöffner ET 30/ ET 40 und 4685/ 4687	C	Funktion Ia	30 - 70mm	-	≥ 22 mm	4*	3 7* 7 B 1 3 5 2 A C	1, 3, 5, 7, 9, 11,13	1–15
34	663E/664E mit Türöffner ET 30/ ET 40 und 4685/ 4687	C	Funktion Ia	30 - 70mm	-	≥ 22 mm	4*	3 7* 7 B 1 3 5 2 A C	19, 21, 23, 25, 27, 29	1–15
35	661U mit 6663 und 4685	C	Funktion Ia	35 – 70mm	-	≥ 22 mm	4*	3 7* 7 B 1 3 5 2 A C	19, 21, 23, 25, 27, 29	1–15
36	661U mit 663E mit Türöffner ET 30/ ET 40 und 4685/ 4687	C	Funktion Ia	35 – 70mm	-	≥ 22 mm	4*	3 7* 7 B 1 3 5 2 A C	19, 21, 23, 25, 27, 29	1–15
37	661U mit 463E mit Türöffner ET 30/ ET 40 und 4685/ 4687	C	Funktion Ia	35 – 70mm	-	≥ 22 mm	4*	3 7* 7 B 1 3 5 2 A C	1, 3, 5, 7, 9, 11, 13	1–15
38	778 Z mit 4686 4687	A	Funktion IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	50,51, 52	1–15
39	777 Z ^{5*)} mit 4686 4687	B	Funktion IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B	-	1–15
40	768 Z ^{2*)} mit 4686 4687	A	Funktion I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	50,51, 52	1–15
41	767 Z ^{2*)} mit 4686 4687	B/D	Funktion I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B/D	-	1–15
42	788 Z mit 4686 4687	A	Funktion II	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	50,51, 52	1–15
43	787 Z ^{5*)} mit 4686 4687	B	Funktion II	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B	-	1–15
44	7678	A	Funktion IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	50,51, 52	1–15

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Nr.	Artikel Nr.	Vs-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation	Kmb	Drk
45	7677 5*	B	Funktion IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B	-	1 - 15
46	7668 2*	A	Funktion I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	50,51, 52	1 - 15
47	7667 2*	B/D	Funktion I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B/D	-	1 - 15
48	7688	A	Funktion II	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	50,51, 52	1 - 15
49	7687 5*	B	Funktion II	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B	-	1 - 15
50	7663 mit 4685	C	Funktion Ia	30 - 85mm	-	≥ 22 mm	4*	3 7* 7 B 1 3 5 2 A C	19,21, 23,25, 27,29, 38,40, 42,44, 46,48	1 - 15
51	7664 mit 4685	C	Funktion Ia	30 - 85mm	-	≥ 22 mm	4	3 7* 7 B 1 3 5 2 A C	19,21, 23,25, 27,29, 38,40, 42,44, 46,48	1 - 15
52	661U mit 7663 und 4685	C	Funktion Ia	35 - 70mm	-	≥ 22 mm	4*	3 7* 7 B 1 3 5 2 A C	19,21, 23,25, 27,29, 38,40, 42,44, 46,48	1 - 15
53	661K mit 657K, 667K, 677K	B/D	Funktion I, III, IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*,2*, 3*,4*	3 7 7 0 1 3 5 2 A B/D	-	1 - 15
54	661K mit 658K, 668K, 678K	A	Funktion I, III, IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*,2*, 3*,4*	3 7 7 0 1 3 5 2 A A	50,51, 52	1 - 15
55	7607 5*	B	Funktion II	35 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B	-	1 - 15
56	707Z 5*	B	Funktion II	35 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B	-	1 - 15
57	7608	A	Funktion II	35 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	50,51, 52	1 - 15
58	708Z	A	Funktion II	35 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	50,51, 52	1 - 15
59	7697 5*	B	Funktion II	35 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B	-	1 - 15
60	797Z 5*	B	Funktion II	35 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 5 2 A B	-	1 - 15
61	7698	A	Funktion II	35 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	50,51, 52	1 - 15
62	798Z	A	Funktion II	35 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 5 2 A A	50,51, 52	1 - 15
63	765M mit 7665 und 4685	C	Funktion Ia	35 - 85mm	-	≥ 22 mm	4*	3 7* 7 B 1 3 5 2 A C	19,21, 23,25, 27,29, 38,40, 42,44, 46,48	1 - 15

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Maximales Türflügelgewicht: 400 kg
 Maximale Türflügelhöhe: 3500 mm
 Maximale Türflügelbreite: 1600 mm

*) Bei Verschlüssen des Typs C – Verschlüsse ausschließlich für den Standflügel 2flügeliger Türen – wurden gemäß EN 179 für den Nachweis der Klasse 7 der Dauerfunktionstüchtigkeit (2. Zeichen) nur 20.000 Prüfzyklen durchgeführt.

Kmb: Gibt den jeweils zugehörigen Verschluss für den anderen Türflügel an. Nur bei Verschlüssen für 2flügelige Türen.

Drk: Gibt an mit welchen Drückern die Verschlüsse ausgestattet werden dürfen.

- Funktion I (E): Einteilige Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion.
 Von innen ist das Öffnen über den Beschlag immer möglich. Von außen kann mit dem Schlüssel über den Wechsel geöffnet werden.
- Funktion Ia (Geg.): Einteilige Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion.
 Von innen ist das Öffnen beider Türflügel über den Standflügel mittels des Beschlags immer möglich.
- Funktion II (C): Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen.
 Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. Der Außenbeschlag, bzw. die Außennusshälfte wird elektronisch geregelt ein- oder ausgekuppelt. Es wird ein Spezial-Beschlag mit geteiltem Stift benötigt.
- Funktion III (D): Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen.
 Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. Der Außenbeschlag wird mittels Schlüssel 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 bis zur manuellen Wiederverriegelung zu öffnen.
- Funktion IV (B): Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen.
 Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. Der Außenbeschlag wird mittels Schlüssel 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.
- Vs-Typ A: Verschluss für den Gangflügel 2flügeliger Türen & 1flügelige Türen
 Vs-Typ B: Verschluss für 1flügelige Türen nach außen öffnend
 Vs-Typ C: Verschluss für den Standflügel 2flügeliger Türen
 Vs-Typ D: Verschluss für 1flügelige Türen nach innen öffnend

1* Sonderschließbleche gemäß Anlage 3 dürfen ebenfalls verwendet werden.

2* wahlweise Ausstattung mit einem gesicherten Fallenfeststeller.

Notwendige Änderung in Klassifikation:

X	X	X	0	X	X	X	X	X	X
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

3* Schließbleche Serie Pxxx, Sonderschließbleche gemäß Anlage 3 dürfen ebenfalls verwendet werden.

4* Treibriegelstangen 9647 bis 9650, 9656, Führungsplatte 9653, oberes Schließblech Pxxx, Bodenschließmulde 9651, 9652, Steinbüchse 9685, Stangenführung 9644.
 Optional ohne untere Verriegelungsstange 9647, Sonderschließbleche gemäß Anlage 3 dürfen ebenfalls verwendet werden.

5* Auch für einwärts öffnende einflügelige Fluchttüren verwendbar. Notwendige Änderung in Klassifikation:

X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	D
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Drückergarnituren

Nr.	Hersteller	Kodierung
1	WILKA	DO 9.10
2	ECO	DO 20.1. DO 2.17 DO 25.21
3	HEWI	VE 30-26
4	HOPPE	DO 20.7 DO 20.20
5	FSB	DO 20.3
6	VIELER	DO 20.12
7	OGRO	DO 20.4
8	GLUTZ	
9	HAFI	DO 20.32
10	HERMAT	ift 230 8000244-1
11	Dieckmann	DO 20.16
12	Wilhelm May	
13	Süd-Metall	ift 2308008783-4-2
14	Salto Systems	DO 20.52
15	HUECK	

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Notausgangsverschlüsse nach DIN EN 179 für 1- und 2flügelige Türen

Bezeichnung:

WILKA Notausgangsverschlüsse

Alternative Ausstattung

1. Außenbeschläge

Bei den Verschlüssen Typ A oder Typ B dürfen auch die Sonderbeschläge Modellreihe SALTO XS4, Baureihen Ei4xx... und Ei6xx... gemäß P-120003012, sowie die mechatronischen Beschläge „Serie XS4 MINI“, Modell Ei150 und „Serie XS4 One“, Modell Ei7xx gemäß P-120004926 der Fa. SALTO Systems S.L. als Außenbeschläge verwendet werden. Die Beschläge müssen die Kodierung DO 20.52 tragen.

Als äußere Zugangsvorrichtung kann in Verbindung mit Schlössern mit Funktion I das Dialock Türterminal DT 600 FH oder der elektr. Außenbeschlag Serie ISEO Zero1 „ISEO Aries“ verwendet werden.

Bei den Verschlüssen Typ A oder Typ B dürfen auch die Mechatronische „Xesar“-Beschläge gemäß allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis P-13-001986-PR08 (AbP-G03-03-de-02) der Fa. EVVA Sicherheitstechnologie GmbH als Außenbeschlag verwendet werden.

Ebenso dürfen bei den Verschlüssen Typ A oder Typ B die Mechatronische Beschläge „WILKA easy handle“ gemäß P-120004246 der Fa. WILKA Schließtechnik GmbH als Außenbeschlag verwendet werden.

Bei den Verschlüssen Typ A oder Typ B dürfen auch die Beschläge der Modellreihe c-lever pro und c-lever compact gemäß allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis Nr. P 120004990 als Außenbeschläge verwendet werden. Die Beschläge müssen die Kodierung DO 6.21 oder DO 6.22 tragen.

2. Sonderschließbleche/Türöffner

Alternativ zu den Standardschließblechen dürfen die Verschlüsse mit Sonderschließblechen Serie Pxxx^{*)} und elektrischen Arbeitsstromtüröffnern der Serien

effeff Modellreihe: 142, 143, 131, 111, 19, 116, 118 und 119,

dormakaba Modellreihe: Fire 447, Smoke 117

GEZE GmbH Modellreihe: FT 200, FT 201, FT 500, FT 501, R 7000, R 7001, A 7000

oder wahlweise mit auf den jeweiligen Türöffner angepassten Austauschstücken ausgestattet werden.

Bei Verwendung der o.a. Türöffner ist die möglicherweise notwendige Anpassung der Brandschutzklassifikation (4. Stelle des Klassifikationsschlüssels) der Verschlüsse zu beachten.

Türöffner mit Tagesfreigabefunktion sind nicht erlaubt.

*) Nur in Verbindung mit gefedertem Schnappschloss 4687.

3. Sicherungseinrichtungen

Gegen die Sicherung der Notausgangsverschlüsse mit dem

a) GFS-Türwächter, EN 179 Einhandausführung,

Hersteller: GfS Gesellschaft für Sicherheitstechnik mbH
Tempowerkring 15
21079 Hamburg

und

b) „EXITalarm,

Hersteller: ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH
Bildstockstraße 20
72458 Albstadt

c) Türwächter DENI Exit,

Hersteller: DENI
Niederhoff & Dellenbusch GmbH & Co. KG
Nordring 26-30
42579 Heiligenhaus

bestehen keine Bedenken.

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Vorgesehene Verwendung:

An ein- und zweiflügeligen Türen in Rettungswegen

Wesentliche Eigenschaft	Abschnitte mit Anforderungen in EN 179: 2008	Leistung des Produkts
Fähigkeit zur Freigabe (verriegelter Türen in Rettungswegen)	4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1 Gebrauchstauglichkeit des Drückers Maße und Masse der Tür Freigabekräfte Anforderung an die Sicherheit (Einbruchschutz)	bestanden 1600 mm Breite, 3500 mm Höhe, (Klasse 7, 400 kg) bestanden ($\leq 70N$) bestanden (Klasse 5, 5000 N) bestanden
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zur Freigabe gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Türen in Rettungswegen)	4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1 Korrosionsbeständigkeit Temperaturbereich Verschlusskraft Dauerfunktionstüchtigkeit Widerstand des Bedienelements gegen Missbrauch Abschlussuntersuchung	(Betätigungsart Typ A) bestanden Klasse 3 (96h, $\leq 100 N$) bestanden (-10°C bis +60°C, $\leq 105N$) bestanden ($\leq 50 N$) bestanden (Anwendungsbereich der Tür Klasse A, B, D: 200.000 Zyklen, Klasse 7) bestanden (Anwendungsbereich der Tür Klasse C: 20.000 Zyklen, Klasse 7) bestanden (500N, 1000N) bestanden (Freigabekraft $\leq 70N$) bestanden (Freie Bewegung der Tür) bestanden
Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Rettungswegen)	4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1 Verschlusskraft	($\leq 50N$) bestanden
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen)	4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1 Dauerfunktionstüchtigkeit Verschlusskraft	(Anwendungsbereich der Tür Klasse A, B, D: 200.000 Zyklen, Klasse 7) bestanden (Anwendungsbereich der Tür Klasse C: 20.000 Zyklen, Klasse 7) bestanden ($\leq 50 N$) bestanden
Feuerwiderstandsfähigkeiten E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) (von Feuerschutztüren in Fluchtwegen)	4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1, Anhang B	(Klasse 0) NPD (Klasse B) bestanden
Kontrolle gefährlicher Stoffe	4.1.29 Anmerkung 2 in ZA.1	Nach Auskunft des Herstellers sind keine gefährlichen Stoffe enthalten oder werden freigesetzt, die oberhalb der in bestehenden europäischen oder nationalen Bestimmungen festgelegten Grenzwerte liegen.