

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit**0432 – CPR – 00005-01**

(Version 03)

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

WILKA Paniktürverschlüsse

Paniktürverschlüsse mit horizontaler Betätigungsstange für 1- und 2flügelige Türen
in Rettungswegen gemäß der Zusammenstellung und Klassifikation in der Anlage 2,

hergestellt durch oder für

WILKA Schließtechnik GmbH
Mettmanner Straße 56-64
D-42549 Velbert

und hergestellt in den Herstellwerken

gemäß Anlage 1

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

EN 1125: 2008(D)

entsprechend System 1 angewendet werden und dass

das/die Bauprodukt/e alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt/en.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 25.06.2014 ausgestellt und bleibt gültig, solange sich die in der harmonisierten Norm genannten Prüfverfahren und/oder Anforderungen der werkseigenen Produktionskontrolle zur Bewertung der Leistung der erklärten Merkmale nicht ändern und das Produkt und die Herstellbedingungen im Werk nicht wesentlich geändert werden, längstens jedoch bis 25.06.2019.

Dortmund, 18.06.2015




Dipl.-Ing. Jessen
Leiter der Bereichszertifizierungsstelle

Dieses Zertifikat umfasst 1 Seite und 3 Anlagen.

Es ersetzt das Zertifikat Nr. 0432-CPR-00005-01 Version 02



WILKA Antipanikverschluss**Herstellwerke**

Produkt	Hersteller & Herstellwerk
Schlösser/Verschlüsse	WILKA Schließtechnik GmbH Mettmanner Str. 56-64 D-42549 Velbert DO 9.10
Stangengriffe und Druckstangen	ECO Schulte GmbH & Co. KG Iserlohner Landstraße 117 D-58706 Menden DO 20.1 ----- ESB Schulte Baubeschläge GmbH & Co. KG Industriestr. 2 D-14943 Luckenwalde DO 2.17 ----- FSB Franz Schneider Brakel GmbH & Co KG Nieheimer Straße 38 D-33034 Brakel DO 20.3 ----- HEWI Heinrich Wilke GmbH Hagenstrasse 2 D-34454 Bad Arolsen-Mengershausen DO 20.14 ----- GfS – Gesellschaft für Sicherheitstechnik mbH Tempowerkring 15 21079 Hamburg ----- Glutz Deutschland GmbH Mettmanner Straße 94 D-42549 Velbert DO 5.7

Produkt	Hersteller & Herstellwerk
Sonderschließbleche	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstr. 20 D-72458 Albstadt DO 22.0 -----
	IST Systems GmbH Kohlmeisenweg 5 D-72458 Albstadt DO 22.1 -----
	DORMA Deutschland GmbH DORMA Platz 1 D- 58256 Ennepetal DO 22.3 und DO 22.1

WILKA Antipanikverschlüsse

Verschluss

Nr.	Artikel Nr.	Vs-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation	Kmb	Stg
1	478 Z mit 4686 4687	A	Funktion IV	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^{dj} A	14, 15, 16, 32, 33	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
2	477 Z mit 4686, 4687	B	Funktion IV	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^{dj} B	-	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
3	468 Z ^{2*} mit 4686, 4687	A	Funktion I	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^{dj} A	14, 15, 16, 32, 33	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
4	467 Z ^{2*} mit 4686, 4687	B	Funktion I	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^{dj} B	-	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
5	458 Z mit 4686, 4687	A	Funktion III	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^{dj} A	14, 15, 16, 32, 33	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
6	457 Z mit 4686, 4687	B	Funktion III	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^{dj} B	-	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
7	4678	A	Funktion IV	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^{dj} A	14, 15, 16, 32, 33	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
8	4677	B	Funktion IV	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^{dj} B	-	3, 5, 7, 11, 13, 15
9	4668 ^{2*}	A	Funktion I	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^{dj} A	14, 15, 16, 32, 33	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
10	4667 ^{2*}	B	Funktion I	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^{dj} B	-	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
11	4658	A	Funktion III	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^{dj} A	14, 15, 16, 32, 33	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
12	4657	B	Funktion III	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^{dj} B	-	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Nr.	Artikel Nr.	Vs-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zube- hör	Klassifikation	Kmb	Stg
13	467 F	A	Funktion I	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^(c) A	14, 15, 16, 32, 33	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
14	4662 mit 4685	C	Funktion Ia	35 – 65, 80 mm	-	≥ 22 mm	4*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^(c) C	1,3,5, 7,9, 11, 13	4, 6, 8, 10, 12, 14, 16
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 2 w A/B ^(c) C	1,3,5, 7,9, 11, 13	4, 6, 8, 10, 12, 14, 16
16	4663 mit 4685	C	Funktion Ia	35 – 70mm	-	≥ 22 mm	4*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^(c) C	1,3,5, 7,9, 11, 13	4, 6, 8, 10, 12, 14, 16
17	4664 mit 4685	C	Funktion Ia	35 - 70mm	-	≥ 22 mm	4*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^(c) C	1, 3, 5, 7, 9, 11, 13	4, 6, 8, 10, 12, 14, 16
18	678 Z mit 4686 4687	A	Funktion IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^(c) A	14, 16, 15, 16, 32, 33	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
19	677 Z mit 4686 4687	B	Funktion IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^(c) B	-	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
20	668 Z ^{2*} mit 4686 4687	A	Funktion I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^(c) A	14, 15, 16, 32, 33	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
21	667 Z ^{2*} mit 4686 4687	B	Funktion I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^(c) B	-	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
22	658 Z mit 4686 4687	A	Funktion III	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^(c) A	14, 15, 16, 32, 33	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
23	657 Z mit 4686 4687	B	Funktion III	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^(c) B	-	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
24	6678	A	Funktion IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ^(c) A	14, 15, 16, 32, 33	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Nr.	Artikel Nr.	Vs-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation	Kmb	Stg
25	6677	B	Funktion IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁽³⁾ B	-	3, 5, 7, 11, 13, 15
26	6668 2*	A	Funktion I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁽³⁾ A	14, 15, 16, 32, 33	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
27	6667 2*	B	Funktion I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁽³⁾ B	-	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
28	6658	A	Funktion III	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁽³⁾ A	14, 15, 16, 32, 33	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
29	6657	B	Funktion III	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁽³⁾ B	-	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
30	6663 mit 4685	C	Funktion Ia	35 - 70 & 80mm	-	≥ 22 mm	4*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁽³⁾ C	18, 20, 22, 24, 26, 28,	4, 6, 8, 10, 12, 14, 16
31	6664 mit 4685	C	Funktion Ia	35 - 70 & 80mm	-	≥ 22 mm	4*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁽³⁾ C	18, 20, 22, 24, 26, 28	4, 6, 8, 10, 12, 14, 16
32	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 2 w A/B ⁽³⁾ C	1, 3, 5, 7, 9, 11, 13	4, 6, 8, 10, 12, 14, 16
33	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 2 w A/B ⁽³⁾ C	18, 20, 22, 24, 26, 28,	4, 6, 8, 10, 12, 14, 16
34	778 Z a) mit 4686 4687	A	Funktion IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁽³⁾ A	46, 47	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
35	777 Z a) mit 4686 4687	B	Funktion IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁽³⁾ B	-	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
36	768 Z a) 2* mit 4686 4687	A	Funktion I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁽³⁾ A	46, 47	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Nr.	Artikel Nr.	Vs-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zube- hör	Klassifikation	Kmb	Stg
37	767 Z ^{a)2*} mit 4686 4687	B	Funktion I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁹⁾ B	-	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
38	788 Z ^{a)} mit 4686 4687	A	Funktion II	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁹⁾ A	46, 47	3, 5, 7, 9, 11 13, 15
39	787 Z mit 4686 4687	B	Funktion II	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁹⁾ B	-	3, 5, 7, 9, 11 13, 15
40	7678	A	Funktion IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁹⁾ A	46, 47	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
41	7677	B	Funktion IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁹⁾ B	-	3, 5, 7, 11, 13, 15
42	7668 2*	A	Funktion I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁹⁾ A	46, 47	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
43	7667 2*	B	Funktion I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁹⁾ B	-	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
44	7688	A	Funktion II	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁹⁾ A	46, 47	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
45	7687	B	Funktion II	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	3*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁹⁾ B	-	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
46	7663 mit 4685	C	Funktion Ia	30 – 85mm	-	≥ 22 mm	4*	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁹⁾ C	18,20 , 22,24 , 26,28 , 34,36 , 38,40 , 42,44	4, 6, 8, 10, 12, 14, 16
47	7664 mit 4685	C	Funktion Ia	30 – 85mm	-	≥ 22 mm	4	3 7 7 B 1 3 2 w A/B ⁹⁾ C	18,20 , 22,24 , 26,28 , 34,36 , 38,40 , 42,44	4, 6, 8, 10, 12, 14, 16
48	661K mit 657K, 667K, 677K	B	Funktion I, III, IV	30 – 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 2*, 3*, 4*	3 7 7 0 1 3 2 w A/B ⁹⁾ B	-	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15
49	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 2 w A/B ⁹⁾ A	46, 47	3, 5, 7, 9, 11, 13, 15

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

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

x	x	x	x	x	x	x	x	w	x	x
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

W : siehe Tabelle Stangengriffe und Druckstangen

Alle Arten von Schließzylindern haben keinen Einfluss auf die Panik-Funktion der Schlösser.

Vs-Typ B: Verschluss für 1flügelige Türen

Vs-Typ A: Verschluss für den Gangflügel 2flügeliger Türen & 1flügelige Türen

Vs-Typ C: Verschluss für den Standflügel 2flügeliger Türen

Stg: Gibt an mit welchen Stangengriffen die Verschlüsse ausgestattet werden dürfen.

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

c) Klassifikation „B“ bei Verwendung der Druckstangen 5, 6, 11 und 12, 13, 14.

1*, 3* 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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

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.

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 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 bis zur manuellen Widerverriegelung zu öffnen.

Funktion III (D) : 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 bis zur manuellen Widerverriegelung 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 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.

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Stangengriffe und Druckstangen

Stg	Typ Nr.	Kodierung	Entfernung	Grifflänge	Griffrohr	Hebelarm	Abdeckkappen	Klassifikation w=
3	FSB 0 7980 11.... FSB 0 7980 21....	DO 20.3	92 mm PZ 94 mm RZ	≤ 1450 mm	Edelstahl, Aluminium		Edelstahl, Aluminium	1
4	FSB 0 7980 33.... FSB 0 7980 43....	DO 20.3	-	≤ 1450 mm	Edelstahl, Aluminium		Edelstahl, Aluminium	1
5	ECO-EPN 2000 II 30°	DO 2.17	-	≤ 1450 mm	Edelstahl	-	Edelstahl	2
6	ECO-EPN 2000 II 40°-45°	DO 2.17	-	≤ 1450 mm	Edelstahl	-	Edelstahl	2
7	HEWI PS 160XA 30° HEWI PS 111XA 30°	DO 20.13	-	≤ 1450 mm	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	2
8	HEWI PS 160XA 40°-45° HEWI PS 111XA 40°-45°	DO 20.13	-	≤ 1450 mm	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	2
9	ECO EPN 900 III ER 30°	DO 20.1	92 mm PZ 94 mm RZ	≤ 1450 mm	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl, Kunststoff	1
10	ECO EPN 900 III ER 40°-45°	DO 20.1	-	≤ 1450 mm	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl, Kunststoff	1
11	GFS e-Bar 700 730, 30° GFS e-Bar 700 733, 30° GFS e-Bar 700 735, 30° GFS e-Bar 700 740, 30° GFS e-Bar 700 743, 30° GFS e-Bar 700 745, 30°	-	-	≤ 1290 mm	Edelstahl		Edelstahl	2
12	GFS e-Bar 700 730, 40° - 45° GFS e-Bar 700 733, 40° - 45° GFS e-Bar 700 735, 40° - 45° GFS e-Bar 700 740, 40° - 45° GFS e-Bar 700 743, 40° - 45° GFS e-Bar 700 745, 40° - 45°	-	-	≤ 1290 mm	Edelstahl		Edelstahl	2
13	Druckstange BD 02 Gangfl. 1500mm	DO 5.7	-	≤ 1500mm	Aluminium		Zink Druckguß	2
14	Druckstange BD 02 Standfl. 1500mm	DO 5.7	-	≤ 1500mm	Aluminium		Zink Druckguß	2
15	ECO EPN 950 ER 30°	DO 20.1	-	≤ 1450 mm	Edelstahl Aluminium	Edelstahl	Edelstahl,	1
16	ECO EPN 950 ER 40° - 45°	DO 20.1	-	≤ 1450 mm	Edelstahl Aluminium	Edelstahl	Edelstahl	1

Aussenbeschlag

Hersteller	Kodierung
ECO	DO 20.1

Alternative Außenbeschläge siehe Anlage 3.

Alternative Ausstattung und Sonderbauteile

1. Außenbeschläge

Außenbeschläge gemäß DIN 18273 oder Sonderbeschläge mit gültigem allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis mit Übereinstimmungsnachweis dürfen verwendet werden.

2. Sicherungseinrichtungen

Gegen die Sicherung der Paniktürverschlüsse mit dem GFS-Türwächter „GfS-Tag-Alarm“, bestehen keine Bedenken.

Hersteller: GfS Gesellschaft für Sicherheitstechnik mbH
Tempowerkring 15
21079 Hamburg

3. 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,

DORMA Modellreihe: Fire 447, Smoke 117

IST Systems 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.

*) Nur in Verbindung mit gefedertem Schnappschloss 4687.