Zertifikat der Leistungsbeständigkeit
0432-CPR-00029-01

Version 15

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

Paniktürverschlüsse GU BKS für Rohrrahmentüren

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

in Verkehr gebracht unter dem Namen oder der Marke von

BKS GmbH
Heidestraße 71
42549 Velbert

und hergestellt im/in den Herstellwerk/en

gemäß der Zuordnung zu den Verschlüssen, Anlage 2.

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

EN 1125:2008

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 01.04.2015 ausgestellt und bleibt bis zum 16.01.2025 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, 19.02.2024

Materialprüfungsamt MPA NRW 42 Nordrhein-Westfalen

Im Auftrag

RBA T. Meinks
stellv. Leiter der Fachzertifizierungsstelle

Dieses Zertifikat umfasst 1 Seite und 4 Anlagen.
Dieses Zertifikat ersetzt das Zertifikat Nr. 0432-CPR-00029-01 vom 07.07.2023, Version 14.

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZE-11142-01-00

Vorgesehene Verwendung und wesentliche Eigenschaften:

Verwendung: an ein- und zweiflügeligen Türen in Rettungswegen

Wesentliche Eigenschaft	*Abschnitte mit Anforderungen in EN 1125: 2008*	*Leistung des Produkts*
Fähigkeit zur Freigabe *(verriegelter Türen in Rettungswegen)*	*4.2.1* *Schwellenwerte nach Tabelle 1* *Freigabefunktion* *Design der Betätigungsstange* *Überstand der Betätigungsstange* *Anwendungsbereich der Tür* *Freie Bewegung der Tür* *Maße und Masse der Tür* *Äußere Zugangsvorrichtung* *Freigabekräfte* *Anforderung an die Sicherheit (Einbruchschutz)*	 *≤ 1S: bestanden* *Typ A (Griffstange): bestanden* *Typ B (Druckstange): bestanden* *w ≤ 100 mm oder 150 mm je nach Modell* *Klasse A, B oder C: bestanden* *bestanden* *Klasse 7:(Türmasse 300 kg): bestanden* *(Abmessungen 1500 mm Breite, 4500mm Höhe):bestanden* *bestanden* *(≤ 80 N, ≤ 220 N unter Druck): bestanden* *(Klasse 1, 1000 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*	 *bestanden* *Klasse 3 (96 h, ≤ 120 N) bestanden* *(-10 °C bis +60 °C, ≤ +50 %) bestanden* *(≤ 50 N) bestanden* *(Anwendungsbereich der Tür Klasse A, B: 200.000 Zyklen): Klasse 7: bestanden* *(Anwendungsbereich der Tür Klasse C: 20.000 Zyklen, Klasse 7) bestanden* *(500 N, 1000 N:) bestanden* *(Freigabekraft (≤ 80 N, ≤ 220 N unter Druck): bestanden* *(Freiraum der Türflügeloberfächen R ≥25 mm): bestanden* *Freie Bewegung der Tür) bestanden*
Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C *(von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Rettungswegen)*	*4.2.1* *Schwellenwerte nach Tabelle 1* *Verschlusskraft*	 *(≤ 50 N) 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: 200.000 Zyklen, Klasse 7): bestanden* *(Anwendungsbereich der Tür Klasse C: 20.000 Zyklen, Klasse 7) bestanden* *(≤ 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.*

Paniktürverschlüsse Serie B-18xxx

Herstellwerk DO 5.0

Nr.	Artikel Nr.	VS-Typ	Funk-tion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation	Kmb
	B-1820x b)	B	IV	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-1821x b)	A	IV	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	1-3
	B-1822x b)	B	V	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-1823x b)	A	V	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	1-3
	B-1824x b)	B	III	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-1825x b)	A	III	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	1-3
	B-1826x b)	B	I	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-1827x b)	A	I	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	1-3
	B-1830x b)	B	IV	30 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Verriegelungsstange B9006 Schnappschloss B1795, B1796	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-1831x b)	A	IV	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Verriegelungsstange B9006 Schnappschloss B1795, B1796	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	1, 3
	B-1832x b)	B	V	30 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Verriegelungsstange B9006 Schnappschloss B1795, B1796	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-1833x b)	A	V	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Verriegelungsstange B9006 Schnappschloss B1795, B1796	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	1, 3
	B-1834x b)	B	III	30 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Verriegelungsstange B9006 Schnappschloss B1795, B1796	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-1835x b)	A	III	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Verriegelungsstange B9006 Schnappschloss B1795, B1796	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	1, 3
	B-1836x b)	B	I	30 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Verriegelungsstange B9006 Schnappschloss B1795, B1796	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-1837x b)	A	I	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Verriegelungsstange B9006 Schnappschloss B1795, B1796	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	1, 3
	B-1840x Ausführung 2P b)	B	IV	55 –100mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 20mm		3 7 7 0 1 3 2 1 A B 3 7 7 0 1 3 2 2 B B	

Nr.	Artikel Nr.	VS-Typ	Funk-tion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation	Kmb
	B-1841x Ausführung 2P b)	A	IV	55 –100mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 20mm		3 7 7 0 1 3 2 1 A A 3 7 7 0 1 3 2 2 B A	1-3
	B-1842x Ausführung 2P b)	B	V	55 –100mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 20mm		3 7 7 0 1 3 2 1 A B 3 7 7 0 1 3 2 2 B B	
	B-1843x Ausführung 2P b)	A	V	55 –100mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 20mm		3 7 7 0 1 3 2 1 A A 3 7 7 0 1 3 2 2 B A	1-3
	B-1844x Ausführung 2P b)	B	III	55 –100mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 20mm		3 7 7 0 1 3 2 1 A B 3 7 7 0 1 3 2 2 B B	
	B-1845x Ausführung 2P b)	A	III	55 –100mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 20mm		3 7 7 0 1 3 2 1 A A 3 7 7 0 1 3 2 2 B A	1-3
	B-1846x Ausführung 2P b)	B	I	55 –100mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 20mm		3 7 7 0 1 3 2 1 A B 3 7 7 0 1 3 2 2 B B	
	B-1847x Ausführung 2P b)	A	I	55 –100mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 20mm		3 7 7 0 1 3 2 1 A A 3 7 7 0 1 3 2 2 B A	1-3
1	B-1890x	C	-	30 – 85mm	-	≥20 mm	Schaltschloss B1895, obere oder obere und untere Verriegelungsstange B9006, Stangenführungsplatte B9019, Bodenschließmulde B9009, Schließblech B9000, Excenterbodenbuchse B-0028/B-9003	3 7 7 B 1 3 2 1 A C 3 7 7 B 1 3 2 2 B C	
2	B1793	C	-	35 – 65mm	-	≥20 mm	Schaltschloss B1895, untere und/oder obere Verriegelungsstange B9006, Stangenführungsplatte B9019, Bodenschließmulde B9009, Schließblech B9000, Excenterbodenbuchse B-0028/B-9003 E-öffner mit Metö-Funktion	3 7 7 B 1 3 2 1 A C 3 7 7 B 1 3 2 2 B C	
3	B-1893x	C		35 – 85mm	-	≥24 mm	Schaltschloss B1895, untere und/oder obere Verriegelungsstange B9006, Stangenführungsplatte B9019, Bodenschließmulde B9009, Schließblech B9000, Excenterbodenbuchse B-0028/B-9003	3 7 7 B 1 3 2 1 A C 3 7 7 B 1 3 2 2 B C	

Die Schlosstypen B- 1820 bis B-1837 können mit einem gesicherten Fallenfeststeller ausgestattet sein. Dann gilt:

			0						

Schließbleche B-9000

Bei den Standflügelverschlüssen (VS-Typ C) kann wahlweise auf die untere Verriegelungsstange verzichtet werden.

Die Schlosstypen B- 1820 bis B-1837 können optional mit elektrischen Überwachungsfunktionen für Falle, Nuss, Schließbart und Riegel ausgestattet sein.

Die Schlosstypen B- 1820 bis B-1837 können optional, bei entsprechender Falzluft, mit Fallenvorstand und Riegelvorstand +1, +3mm oder +5mm ausgestattet sein.

Paniktürverschlüsse Serie B-19xxx

Herstellwerk DO 5.0

Nr.	Artikel Nr.	VS-Typ	Funk-tion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation	Kmb
	B-1900x [b)]	B	IV	30 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Verriegelungsstange B9006 Schnappschloss B1795, B1796	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-1901x [b)]	A	IV	30 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Verriegelungsstange B9006 Schnappschloss B1795, B1796	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	4, 5
	B-1902x [b)]	B	V	30 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Verriegelungsstange B9006 Schnappschloss B1795, B1796	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-1903x [b)]	A	V	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Verriegelungsstange B9006 Schnappschloss B1795, B1796	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	4, 5
	B-1906x [b)]	B	I	30 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Verriegelungsstange B9006 Schnappschloss B1795, B1796	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-1907x [b)]	A	I	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Verriegelungsstange B9006 Schnappschloss B1795, B1796	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	4, 5
	B-1910x [b)]	B	IV	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-1911x [b)]	A	IV	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	4, 5
	B-1912x [b)]	B	V	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-1913x [b)]	A	V	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	4, 5
	B-1916x [b)]	B	I	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-1917x [b)]	A	I	30 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	4, 5
	B1956 [b)]	B	I	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥20 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B1959 [b)]	A	I	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥20 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	4, 5
	B-1970 [b)]	B	S	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥20 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-1971 [b)]	A	S	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥20 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	4, 5
	B-1980 [b)]	B	S	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥20 mm	Verriegelungsstange B9036, B9037 Schnappschloss B1795, B1796	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	

Nr.	Artikel Nr.	VS-Typ	Funk-tion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation	Kmb
	B-1981 [b)]	A	S	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥20 mm	Verriegelungsstange B9036, B9037 Schnappschloss B1795, B1796	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	4, 5
4	B-1990x [b)]	C	-	30 – 85mm	-	≥20 mm	Schaltschloss B1895, nur obere oder obere und untere Verriegelungsstange B9006, Stangenführungsplatte B9019, Bodenschließmulde B9009, Schließblech B9000, Excenterbodenbuchse B-0028/B-9003	3 7 7 B 1 3 2 1 A C 3 7 7 B 1 3 2 2 B C Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0 beachten	
5	B-1993x	C		35 – 85mm		≥24 mm	Schaltschloss B1895, nur obere oder obere und untere Verriegelungsstange B9006, Stangenführungsplatte B9019, Bodenschließmulde B9009, Schließblech B9000, Excenterbodenbuchse B-9003/B-0028	3 7 7 B 1 3 2 1 A C 3 7 7 B 1 3 2 2 B C Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0 beachten	

Die Schlosstypen B- 1900x bis B-1981 können mit einem gesicherten Fallenfeststeller ausgestattet sein. Dann gilt:

			0						

Schließbleche B-9000, B-900xxxx

Bei den Standflügelverschlüssen (VS-Typ C) kann wahlweise auf die untere Verriegelungsstange verzichtet werden.

Die Schlosstypen B-1900x bis B-1917 können optional mit elektrischen Überwachungsfunktionen für Fallenriegel, Nuss und Schließbart ausgestattet sein.

Die Schlosstypen B-1900x bis B-1917 können optional, bei entsprechender Falzluft, mit Fallenvorstand +3mm oder +5mm ausgestattet sein.

Paniktürverschlüsse Serie B-13xxx

Herstellwerk DO 5.0

Artikel Nr.	VS-Typ	Funk-tion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation	Kmb
B1316 b)	B	I	35 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	

Die Schlosstypen B1316 können mit einem gesicherten Fallenfeststeller ausgestattet sein. Dann gilt:

			0						

Schließbleche B-9000

Die Schlosstypen B1316 können optional mit elektrischen Überwachungsfunktionen für Falle, Nuss, Schließbart und Riegel ausgestattet sein.

Der Schlosstyp B1316 kann optional, bei entsprechender Falzluft, mit Fallenvorstand und Riegelvorstand +1, +3mm oder +5mm ausgestattet sein.

Paniktürverschlüsse Serie Secury & Secury Automatic PA

Herstellwerk DO 6.1

Artikel Nr.	VS-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Klassifikation	KMB
Secury 1910 b) Secury 6-B1910 b)	B	IV	35 – 80mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	
Secury 6-B1910 ADR b)	B	IV	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	
Secury 1912 b) Secury 6-B1912 b)	B	V	35 – 80mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	
Secury 6-B1912 ADR b)	B	V	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	
Secury 1916 b) Secury 6-B1916 b)	B	I	35 – 80mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	4, 5
Secury 6-B1916 ADR b)	B	I	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	4, 5
Secury 1911 b) Secury 6-B1911 b)	A	IV	35 – 80mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	4, 5
Secury 6-B1911 ADR b)	A	IV	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	4, 5
Secury 1913 b) Secury 6-B1913 b)	A	V	35 – 80mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	4, 5
Secury 6-B1913 ADR b)	A	V	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	4, 5
Secury 1919 b) Secury 6-B1917 b)	A	I	35 – 80mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	
Secury 6-B1917 ADR b)	A	I	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	

Artikel Nr.	VS-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Klassifikation	KMB
Secury 1966 b)	B	I	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 0 1 3 2 1 A B 3 7 7 0 1 3 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	
Secury 1967 b)	A	I	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 0 1 3 2 1 A A 3 7 7 0 1 3 2 2 B A Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0 beachten	4, 5
Secury 1970 b)	B	VI	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	
Secury 6-B1970 b)	B	S	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	
Secury 6-B1970 ADR b)	B	S	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	
Secury 1971 b)	A	V	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	4, 5
Secury 6-B1971 b)	A	S	35 – 80mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	4, 5
Secury 6-B1971 ADR b)	A	S	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	4, 5
Secury 1916S b)	B	I	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	
Secury 1919S b)	A	I	35 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	4, 5

Die oben aufgeführten Schlosstypen können optional mit elektrischen Überwachungsfunktionen für Fallenriegel, Nuss und Schließbart ausgestattet sein.

Die oben aufgeführten Schlosstypen können optional mit Fallenvorstand +3mm oder +5mm ausgestattet sein.

Die oben aufgeführten Schlosstypen können optional mit einem elektrischem Antrieb (A-Öffner) ausgestattet werden.

Die oben aufgeführten Schlosstypen können optional mit einem zusätzlichen Fallenriegel ausgestattet werden.

Die oben aufgeführten Schlosstypen Secury 6-B19XXX ADR können mit einem zusätzlichen Automatic-Doppelriegel ausgestattet werden.

Die Schlosstypen Secury 6-B1916 und Secury 6-B1917 können mit einem gesicherten Fallenfeststeller ausgestattet sein. Dann gilt:

			0						

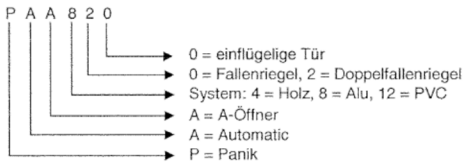
Paniktürverschlüsse Serie SECURY ePOWER

Herstellwerk DO 6.1

Artikel Nr.	VS-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Klassifikation	KMB
SECURY ePOWER PT1 B b)	B	VI	35 – 80mm	72mm PZ 74 mm RZ 92mm PZ 94 mm RZ	≥18mm	3 7 7 B 1 4 2 1 A B 3 7 7 B 1 4 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	
SECURY ePOWER PE1 B b)	B	I	35 – 80mm	72mm PZ 74 mm RZ 92mm PZ 94 mm RZ	≥18mm	3 7 7 B 1 4 2 1 A B 3 7 7 B 1 4 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	

Artikel Nr.	VS-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Klassifikation	KMB
PA 400 b) PA 800 b) PA 1200 b)	B	I	33-90mm	72mm PZ 74mm RZ 78mm RZ 92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	
PAA 400 b) PAA 800 b) PAA 1200 b)	B	I	33-90mm	72mm PZ 74mm RZ 78mm RZ 92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	
PA 420 b) PA 820 b) PA 1220 b)	B	I	33-90mm	72mm PZ 74mm RZ 78mm RZ 92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	
PAA 420 b) PAA 820 b) PAA 1220 b)	B	I	33-90mm	72mm PZ 74mm RZ 78mm RZ 92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	
Secury Automatic 3 b)	B	I	33-90mm	72mm PZ 74mm RZ 78mm RZ 92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	
Secury Automatic 6 b)	B	I	33-90mm	72mm PZ 74mm RZ 78mm RZ 92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	
GU-SECURY Automatic-DRP b)	B	I	33 – 80mm	72mm PZ 74 mm RZ 92mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	

Bezeichnung im Zertifikat	Schlossbezeichnung
PA 400 PA 800 PA 1200	Sec. A SF2 ...
PAA 400 PAA 800 PAA 1200	Sec. A SF2 ... A-Öffner
PA 420 PA 820 PA 1220	Sec. A SFF2 ...
PAA 420 PAA 820 PAA 1220	Sec. A SFF2 ... A-Öffner



Die Schlosstypen PA 400 – 1220, GU-SECURY Automatic-DRP und Secury 1910 – 1919S können mit autarker Zusatzfalle am Langstulp in Kombination mit Fluchttüröffner EFF-EFF 332 als elektrisch verriegeltes Panikschloss (Secury EVP) betrieben werden. Panikfunktion nur bei freigeschaltetem (spannungslos) Türöffner EFF-EFF 332 gewährleistet. (Dann nur VS-TYP B).

Mehrpunktverriegelungen können wahlweise mit Automatik-Rundriegel Ø11mm oder Flachfallenriegel ausgestattet sein.

Griffstangen / Druckstange(n)

Alle in Anlage 2 aufgeführten Verschlüsse können mit den folgend aufgeführten Griff- bzw. Druckstangen kombiniert werden.

Typ Nr.	Typ	Grifflänge	Griffrohr	Abdeckkappen	Hersteller & Herstellwerk
B 71xx xxxx	A = Griffstange	1350 mm	Aluminium, Edelstahl	Kunststoff Schwarz, Aluminium, Edelstahl	BKS GmbH DO 35.01
B-7400x	A = Griffstange	1350 mm	Aluminium, Edelstahl	Aluminium, Edelstahl	BKS GmbH DO 35.01
B-7401x	A = Griffstange	1350 mm	Aluminium, Edelstahl	Aluminium, Edelstahl	BKS GmbH DO 35.01
B-7402x	A = Griffstange	1350 mm	Edelstahl	Edelstahl	BKS GmbH DO 35.01
B-7403x	A = Griffstange	1350 mm	Aluminium, Edelstahl	Aluminium, Edelstahl	BKS GmbH DO 35.01
B-744xx	B = Druckstange	1450 mm	Aluminium, Edelstahl	Kunststoff, Aluminium, Edelstahl	BKS GmbH DO 35.01
B-744xx(EVT)*)	B = Druckstange	1450 mm	Aluminium, Edelstahl	Kunststoff, Aluminium, Edelstahl	BKS GmbH DO 35.01
PS 160 XA 30 PS 160 XA 40	A = Griffstange	1350 mm	Edelstahl	-	HEWI
PS 111 XA 30 PS 111 XA 40	A = Griffstange	1350 mm	Edelstahl	-	HEWI

Die Druckstange B-744xx(EVT) darf nur nach EN 1125:2008 verwendet werden, wenn die ständige Fluchttürfunktion durch die mechanische Auslösung mittels Griff- bzw. Druckstange zu jederzeit sichergestellt ist. Die Funktion nach EN1125:2008 ist nur im spannungslosen Zustand sichergestellt und muss zwingend separat nachgewiesen werden. Eine Verwendbarkeit als elektrisch gesteuerter Paniktürverschluss in einer elektrisch gesteuerten Fluchttüranlage muss nach EN 13637 nachgewiesen werden.

Aussenbeschlag

Hersteller	Kodierung
BKS	DO 20.10

Paniktürverschlüsse allgemeine Angaben

a)	Bei Schließzylindern (PZ, RZ) als Standard- oder Halbzylinder ist die Fluchttürfunktion des Schlosses nur bei abgezogenem Schlüssel gewährleistet. Beachten Sie die zulässigen Kombinationen von Schließzylindern in Kombination mit BKS-Panikschlössern. Eine Übersicht hierzu finden Sie auf unserer Homepage www.g-u.com im Bereich Service / Downloads / Türtechnik.
b)	Alle Bauarten von Schließzylindern haben keinen Einfluss auf die einwandfreie Fluchttürfunktion. Beachten Sie die zulässigen Kombinationen von Schließzylindern in Kombination mit BKS-Paniktürschlössern. Eine Übersicht finden Sie auf unserer Homepage www.g-u.com im Bereich Service / Downloads / Türtechnik.
Max. Türblattgewicht:	300 kg
Max. Türblattbreite:	1500mm
Max. Türblatthöhe:	4500mm
Funktion I:	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. **Trafo-Wechselfunktion E**.
Funktion III:	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. **Durchgangfunktion D**.
Funktion IV:	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. **Umschaltfunktion B**.
Funktion V:	Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen. Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. Standardmäßig ist der Außenbeschlag ausgekuppelt. Nur durch eine bestimmte Schlüsselposition kann der Außenbeschlag eingekuppelt werden. Nach Abzug des Schlüssels ist der Außenbeschlag wieder ausgekuppelt. **Schließzwangfunktion C**.
Funktion VI:	Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen. Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. Der Außenbeschlag wirkt ständig auf die Hauptfalle. Der Riegel wird von außen nur durch den Schlüssel betätigt. Nach Aktivierung der Tagesentriegelung (kein automatisches motorisches Verriegeln nach dem Schließen der Tür) ist die Tür von außen mittels Beschlagbetätigung, bis zur Deaktivierung der Tagesentriegelung, begehbar. **Türdrückerfunktion T**.
Funktion S:	Sonderfunktion nach Angaben des Herstellers. Ständig wirkende Fluchttürfunktion von Innen.

VS-Typ A:	Verschluss für den Gangflügel 2flügeliger Türen & 1flügelige Türen
VS-Typ B:	Verschluss für 1flügelige Türen
VS-Typ C:	Verschluss für den Standflügel 2flügeliger Türen
Hinweis 1:	In Übereinstimmung mit den Bestimmungen des deutschen Bauordnungsrechts kann ein Verschluss des VS-Typs B nach EN 1125 (Verschluss nur für 1flügelige Türen) auch im Gangflügel einer 2flügeligen Tür verwendet werden, wenn: a) der Standflügelverschluss gegen Fehlbedienung gesichert ist, und b) die Durchgangsbreite des Gangflügels als Fluchtwegbreite ausreicht.
Hinweis 2:	Bei Verschlüssen des Typs C – Verschlüsse ausschließlich für den Standflügel 2flügeliger Türen wurden gemäß EN 1125 für den Nachweis der Klasse 7 der Dauerfunktionstüchtigkeit (2. Zeichen) nur 20.000 Prüfzyklen durchgeführt.
KMB:	Gibt eine Kombination von Typ A und Typ C Verschluss für eine 2flügelige Türe an, die die Anforderungen der EN 1125 erfüllt.
Montagevorgabe 1:	Vor der Verwendung mechatronischer Türbeschläge ist sicherzustellen, dass die Befestigung für den Türbeschlag nicht mit dem Verschlusssystem (Schlosskasten, Verriegelungsstangen usw.) kollidiert. Gleichfalls ist zwingend die technische Kompatibilität (z.B. Drehwinkel) zwischen dem Verschluss und dem Türbeschlag zu prüfen.

Alternative & Sonder-Ausstattungen

Äußere Zugangsvorrichtungen

Schließzylinder

Es gilt 4.1.24 der EN 1125:2008.

Außenbeschläge

Außenbeschläge gemäß DIN 18273 oder Sonderbeschläge mit gültiger allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung mit Übereinstimmungsnachweis dürfen verwendet werden.

Bei den Verschlüssen Typ A oder Typ B mit Funktion I dürfen auch die folgenden Sonderbeschläge als Außenbeschläge verwendet werden:

- des Systems „Ixalo“ gemäß allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Nr. Z-6.100-2593 der Firma BKS GmbH mit der Kodierung DO 5.0.
- Modellreihe SALTO XS4 Original, Baureihen Ei4xx… und Ei6xx… gemäß allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis P-120003012, sowie Modellreihe SALTO XS4 One gemäß allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis P-120004926 der Fa. SALTO Systems S.L. mit der Kodierung DO 20.52
- Modellreihe „CES OMEGA FLEX“ gemäß allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Nr. Z-6.100-2586 der Firma C.Ed. Schulte GmbH mit der Kodierung DO 20.38.
- Mechatronische Beschläge Modelle SmartHandle AX, SmartHandle 3062, SmartHandle AX Advanced gemäß allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Nr. Z-6.100-2594 der Firma SimonsVoss Technologies GmbH mit der Kodierung DO 20.57.
- Mechatronische Beschläge der Modellreihe „DOM EniQ Guard“, „DOM ELS Guard“ und „DOM TapKey Guard“ gemäß allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Nr. Z-6.100-2554, sowie der Modellreihe „DOM Guardian“ gemäß allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis P-120003866.02-1 der Firma DOM Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG mit der Kodierung DO 20.56.
- Mechatronische Beschläge der Modellreihen „c-lever pro“ und „c-lever compact“ gemäß allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Nr. Z-6.100-2616 der Firma dormakaba Schweiz AG. Die Beschläge der Modellreihe c-lever pro müssen die Kodierung DO 6.21 tragen. Die Beschläge der Modellreihe c-lever compact müssen die Kodierung DO 20.61 tragen.
- Modellreine Dialock Türterminal DT 600 FH / DT 600c FH gemäß allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Nr. Z-6.100-2577 mit der Kodierung DO 20.36.

verwendet werden.

Die Klassifikation ist bei nicht vorhandenen Brandnachweisen gegebenenfalls wie folgt zu ändern:

			0						

In diesem Fall sind die entsprechenden Nachweise separat bei den Beschlagsherstellern anzufordern.

Sonderschlösser

Die oben nicht aufgeführten Schlösser B-1828x, B-1838x, B1311 und B1314 können in der Ausführung als Fallenschloss (ohne Riegel) auch für Verschlüsse nach EN 1125 verwendet werden.

3	7	7	B	1	3	2	1	A	B
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B

Sonderschließbleche/elektr. Türöffner

Die Schlosstypen B-1820x bis B-1847x und B1316 können mit folgenden elektrischen Türöffnern für Feuerschutzabschlüsse ohne Änderung der Klassifikation verwendet werden:

EFF EFF: 142, 143, 111, 331, 332, 118F
IST: FT 200, FT 201, FT 500 – FT 503
GU BKS: B 9242 / 9243 Metö / Nr.6 (FS) / B-9251 / B-9252 Metö (FS) / ET 8 (FS)

Türöffner mit Tagesfreigabefunktion und / oder Ruhestromausführung sind nicht erlaubt.

Die Schlosstypen B-1820x bis B-1847x und B1316 können mit folgenden elektrischen Standard-Türöffnern verwendet werden:
EFF EFF: 116, 118
IST: IST 5000
GU BKS: Nr. 5 / Nr. 6 / B-9252 Metö / ET 8

Die Klassifikation ist dann wie folgt zu ändern:

			0						