

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

0432-CPR-00029-02

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

Paniktürverschlüsse GU BKS für Vollblatttüren

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 30.03.2025 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, 30.03.2020



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-00029-02 (Version 08) vom 29.04.2019.



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)	<p>4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1 Freigabefunktion Design der Betätigungsstange</p> <p>Überstand der Betätigungsstange Anwendungsbereich der Tür Freie Bewegung der Tür Maße und Masse der Tür</p> <p>Äußere Zugangsvorrichtung Freigabekräfte</p> <p>Anforderung an die Sicherheit (Einbruchschutz)</p>	<p>≤ 15: bestanden</p> <p>Typ A (Griffstange): bestanden</p> <p>Typ B (Druckstange): bestanden</p> <p>w ≤ 100 mm oder 150 mm je nach Modell</p> <p>Klasse A, B oder C: bestanden</p> <p>bestanden</p> <p>Klasse 7: (Türmasse 300 kg): bestanden (Abmessungen 1500 mm Breite, 4500 mm Höhe): bestanden</p> <p>bestanden</p> <p>(≤ 80 N, ≤ 220 N unter Druck): bestanden</p> <p>(Klasse 1, 1000 N) bestanden</p>
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zur Freigabe gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Türen in Rettungswegen)	<p>4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1 Korrosionsbeständigkeit Temperaturbereich Verschlusskraft Dauerfunktionstüchtigkeit</p> <p>Widerstand des Bedienelements gegen Missbrauch Abschlussuntersuchung</p>	<p>bestanden</p> <p>Klasse 3 (96 h, ≤ 120 N) bestanden</p> <p>(-10 °C bis +60 °C, ≤ +50 %) bestanden</p> <p>(≤ 50 N) bestanden</p> <p>(Anwendungsbereich der Tür Klasse A, B: 200.000 Zyklen); Klasse 7: bestanden</p> <p>(Anwendungsbereich der Tür Klasse C: 20.000 Zyklen, Klasse 7) bestanden</p> <p>(500 N, 1000 N): bestanden</p> <p>(Freigabekraft (≤ 80 N, ≤ 220 N unter Druck): bestanden</p> <p>(Freiraum der Türflügeloberflächen R ≥ 25 mm): bestanden</p> <p>Freie Bewegung der Tür) bestanden</p>
Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Rettungswegen)	<p>4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1 Verschlusskraft</p>	<p>(≤ 50 N) bestanden</p>
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen)	<p>4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1 Dauerfunktionstüchtigkeit</p> <p>Verschlusskraft</p>	<p>(Anwendungsbereich der Tür Klasse A, B: 200.000 Zyklen, Klasse 7): bestanden</p> <p>(Anwendungsbereich der Tür Klasse C: 20.000 Zyklen, Klasse 7) bestanden</p> <p>(≤ 50 N) bestanden</p>
Feuerwiderstandsfähigkeiten E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) (von Feuerschutztüren in Fluchtwegen)	<p>4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1, Anhang B</p>	<p>Klasse 0: NPD</p> <p>Klasse B: bestanden</p>
Kontrolle gefährlicher Stoffe	<p>4.1.29 Anmerkung 2 in ZA.1</p>	<p>Nach Auskunft des Herstellers sind keine gefährlichen Stoffe enthalten oder werden freigesetzt, die oberhalb der in bestehenden europäischen oder nationalen Bestimmungen festgelegten Grenzwerte liegen.</p>

Paniktürverschlüsse Serie 21xx

Verschluss

Herstellwerk: DO 5.0

Nr.	Artikel Nr.	VS-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation										K m b
								3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	
	B-2100x ^{b)}	B	IV	55 – 100mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	
	S-2100x ^{b)}	B	IV	55 – 100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	
	B-2101x ^{b)}	A	IV	55 – 100 mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	1-3
	S-2101x ^{b)}	A	IV	55 – 100 mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	1-3
	B-2102x ^{b)}	B	V	55 – 100mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	
	S-2102x ^{b)}	B	V	55 – 100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	
	B-2103x ^{b)}	A	V	55 – 100mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	1-3
	S-2103x ^{b)}	A	V	55 – 100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	1-3
	B-2106x ^{b)}	B	I	55 – 100mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	
	S-2106x ^{b)}	B	I	55 – 100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	
	B-2107x ^{b)}	A	I	55 – 100mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	1-3
	S-2107x ^{b)}	A	I	55 – 100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	1-3
	B-2110x ^{b)}	B	IV	55 – 100mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm		3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	
	S-2110x ^{b)}	B	IV	55 – 100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm		3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	
	B-2111x ^{b)}	A	IV	55 – 100mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm		3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	1-3
	S-2111x ^{b)}	A	IV	55 – 100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm		3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	1-3
	B-2112x ^{b)}	B	V	55 – 100mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm		3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	
	S-2112x ^{b)}	B	V	55 – 100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm		3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	
	B-2113x ^{b)}	A	V	55 – 100 mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm		3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	1-3
	S-2113x ^{b)}	A	V	55 – 100 mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm		3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	1-3
	B-2116x ^{b)}	A	I	55 – 100 mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm		3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	
	S-2116x ^{b)}	A	I	55 – 100 mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm		3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	
	B-2117x ^{b)}	A	I	55 – 100 mm	72 mm PZ, 74 mm RZ,	≥ 20 mm		3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	1-3
	S-2117x ^{b)}	A	I	55 – 100 mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm		3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	1-3

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Nr.	Artikel Nr.	VS-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation		Kmb
								3 7 7 B 1 3 2 1 A B	3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-2170x ^{b)}	B	S	55 – 100mm	72 mm PZ, 74 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-2171x ^{b)}	B	S	55 – 100mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A	3 7 7 B 1 3 2 2 B A	1-3
	B2172 ^{b)}	B	V	55 – 100mm	72 mm PZ, 74 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-2180x ^{b)}	B	S	55 – 100mm	72 mm PZ, 74 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-2181x ^{b)}	B	S	55 – 100mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A	3 7 7 B 1 3 2 2 B A	1-3
	5321 ^{b)} SE - Schloss	A	V	55 – 100 mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A	3 7 7 B 1 3 2 2 B A	1-3
1	B2189	C	-	55 – 100 mm	-	≥ 20 mm	Schalt Schloss B1895, Obere Verriegelungsstange B9036, untere Verriegelungsstange B9006, Stangenführungsplatte B9019, Bodenschließmulde B9009/B-9003, Schließblech B9000, Excenterbodenbuchse B9028/B-0028x	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
2	B2190	C	-	55 – 100 mm	-	≥ 20 mm	Schalt Schloss B1895, Obere Verriegelungsstange B9036, untere Verriegelungsstange B9006, Stangenführungsplatte B9019, Bodenschließmulde B9009/B-9003, Schließblech B9000, Excenterbodenbuchse B9028/B-0028x	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
3	B-2193	C	-	65 – 100 mm	-	≥ 20 mm	Schalt Schloss B1895, Obere Verriegelungsstange B9006, untere Verriegelungsstange B9006, Stangenführungsplatte B9019, Bodenschließmulde B9009/B-9003, Schließblech B9000, Excenterbodenbuchse B9028/B-0028x	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

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

EVP-Schlösser

Nr.	Artikel Nr.	VS-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation	Kmb																				
	B-2120x ^{b)}	B	IV	55 – 100 mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm	Türöffner effeff Modell 332	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																				
	B-2122x ^{b)}	B	V	55 – 100 mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm	Türöffner effeff Modell 332	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																				
	B-2126x ^{b)}	B	I	55 – 100 mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm	Türöffner effeff Modell 332	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																				
	B-2130x ^{b)}	B	IV	55 – 100 mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B9006 Türöffner effeff Modell 332	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																				
	B-2132x ^{b)}	B	V	55 – 100 mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B9006 Türöffner effeff Modell 332	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																				
	B-2136x ^{b)}	B	I	55 – 100 mm	72 mm PZ, 74 mm RZ	≥ 20 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B9006 Türöffner effeff Modell 332	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																				

Die Schlosstypen B-2100x (S-2100x) bis B-2117x (S-2117x) können mit einem gesicherten Fallenfeststeller ausgestattet sein. Dann gilt:

			0						
			0						

Schließbleche B-9000, B-900xxxx

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

Die Schlosstypen B-2100x (S-2100x) bis B2172 (S-2172) können optional mit elektrischen Überwachungsfunktionen für Falle, Nuss, Schließbart und Riegel ausgestattet sein.

Die Schlosstypen B-2100x (S-2100x) bis B-2172 (S-2172) können optional, bei entsprechender Falzluft mit Fallenriegelvorstand +1 mm, +3 mm oder +5 mm ausgestattet sein.

Die Schlosstypen B-210xx (S-210xx) sind umbaubar auf die Schlosstypen B-211xx (S-211xx) und umgekehrt.

Paniktürverschlüsse Serie 23xx

Verschluss

Herstellwerk: DO 5.0

Nr.	Artikel Nr.	VS-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation	K m b
	1201 ^{b)}	B	I, III, IV	55 –100mm	72 mm PZ 74 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-1201 ^{b)}	B	I, III, IV	55 –100mm	72 mm PZ 74 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-2320x ^{b)}	B	IV	55 –100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥ 20 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	S-2320x ^{b)}	B	IV	55 –100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-2321x ^{b)}	A	IV	55 –100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥ 20 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	4-6
	S-2321x ^{b)}	A	IV	55 –100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	4-6
	B-2322x ^{b)}	B	V	55 –100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥ 20 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	S-2322x ^{b)}	B	V	55 –100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-2323x ^{b)}	A	V	55 –100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥ 20 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	4-6
	S-2323x ^{b)}	A	V	55 –100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	4-6
	B-2324x ^{b)}	B	III	55 –100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥ 20 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	S-2324x ^{b)}	B	III	55 –100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-2325x ^{b)}	A	III	55 –100mm	72 mm PZ 74 mm R	≥ 20 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	4-6
	S-2325x ^{b)}	A	III	55 –100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	4-6
	B-2326x ^{b)}	B	I	55 –100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥ 20 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	S-2326x ^{b)}	B	I	55 –100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-2327x ^{b)}	A	I	55 –100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥ 20 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	4-6
	S-2327x ^{b)}	A	I	55 –100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm		3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	4-6
	B-2330x ^{b)}	B	IV	55 –100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥ 20 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	S-2330x ^{b)}	B	IV	55 –100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	3 7 7 B 1 3 2 1 A B 3 7 7 B 1 3 2 2 B B	
	B-2331x ^{b)}	A	IV	55 –100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥ 20 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	4-6
	S-2331x ^{b)}	A	IV	55 –100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	3 7 7 B 1 3 2 1 A A 3 7 7 B 1 3 2 2 B A	4-6

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Nr.	Artikel Nr.	VS-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation	K m b																				
	B-2332x ^{b)}	B	V	55 –100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥ 20 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																				
	S-2332x ^{b)}	B	V	55 –100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																				
	B-2333x ^{b)}	A	V	55 –100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥ 20 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>A</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>A</td></tr> </table>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	3	7	7	B	1	3	2	2	B	A	4-6
3	7	7	B	1	3	2	1	A	A																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	A																				
	S-2333x ^{b)}	A	V	55 –100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>A</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>A</td></tr> </table>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	3	7	7	B	1	3	2	2	B	A	4-6
3	7	7	B	1	3	2	1	A	A																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	A																				
	B-2334x ^{b)}	B	III	55 –100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥ 20 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																				
	S-2334x ^{b)}	B	III	55 –100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																				
	B-2335x ^{b)}	A	III	55 –100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥ 20 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>A</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>A</td></tr> </table>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	3	7	7	B	1	3	2	2	B	A	4-6
3	7	7	B	1	3	2	1	A	A																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	A																				
	S-2335x ^{b)}	A	III	55 –100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>A</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>A</td></tr> </table>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	3	7	7	B	1	3	2	2	B	A	4-6
3	7	7	B	1	3	2	1	A	A																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	A																				
	B-2336x ^{b)}	B	I	55 –100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥ 20 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																				
	S-2336x ^{b)}	B	I	55 –100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																				
	B-2337x ^{b)}	A	I	55 –100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥ 20 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>A</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>A</td></tr> </table>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	3	7	7	B	1	3	2	2	B	A	4-6
3	7	7	B	1	3	2	1	A	A																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	A																				
	S-2337x ^{b)}	A	I	55 –100mm	78mm RZ/PZ	≥ 18 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B 9006	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>A</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>A</td></tr> </table>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	3	7	7	B	1	3	2	2	B	A	4-6
3	7	7	B	1	3	2	1	A	A																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	A																				

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Nr.	Artikel Nr.	VS-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation	K m b																				
4	B2390	C	-	65 - 100 mm	-	≥ 20 mm	Schalt Schloss 1895, Obere und/oder untere Verriegelungsstange 9006, Stangenführungsplatte 9019, Bodenschließmulde 9009/B-9003, Schließblech 9000, Excenterbodenbuchse 9028/B-0028x	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>C</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>C</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	C	3	7	7	B	1	3	2	2	B	C	
3	7	7	B	1	3	2	1	A	C																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	C																				
5	B-2393	C	-	65 - 100 mm	-	≥ 20 mm	Schalt Schloss B1895, Obere und/oder untere Verriegelungsstange 9006, Stangenführungsplatte B9019, Bodenschließmulde B9009/B-9003, Schließblech B9000, Excenterbodenbuchse B9028/B-0028x	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>C</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>C</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	C	3	7	7	B	1	3	2	2	B	C	
3	7	7	B	1	3	2	1	A	C																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	C																				
6	B2392	C	-	65 - 100 mm	-	≥ 20 mm	Schalt Schloss B1895, Obere und/oder untere Verriegelungsstange 9006, Stangenführungsplatte B9019, Bodenschließmulde B9009/B-9003, Schließblech B9000, Excenterbodenbuchse B9028/B-0028x, E-Öffner mit Metö-Funktion	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>C</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>C</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	C	3	7	7	B	1	3	2	2	B	C	
3	7	7	B	1	3	2	1	A	C																				
3	7	7	B	1	3	2	2	B	C																				

Die Schlosstypen B-2320x (S-2320x) bis B-2337x (S-2337x) können mit einem gesicherten Fallenfeststeller ausgestattet sein. Dann gilt:

		0							
		0							

Schließbleche B-9000, B-900xxxx

Die Schlosstypen B-2320x (S-2320x) bis B-2337x (S-2337x) können optional mit elektrischen Überwachungsfunktionen für Falle, Nuss, Schließbart und Riegel ausgestattet sein.

Die Schlosstypen B-2320x (S-2320x) bis B-2337x (S-2337x) können optional, bei entsprechender Falzlufte mit Fallenriegelvorstand +1, +3mm oder +5mm ausgestattet sein.

Die Schlosstypen B-232xx (S-232xx) sind umbaubar auf die Schlosstypen B-233xx (S-233xx) und umgekehrt.

Paniktürverschlüsse Serie Secury & Secury Automatic PA

Verschluss

Herstellwerk DO 6.1

Nr.	Artikel Nr.	VS-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Klassifikation	Kmb																				
	Secury 2110 B ^{b)}	B	IV	55 – 100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥16mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																			
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																			
	Secury 2111 ^{b)}	A	IV	55 – 100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥16mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>A</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>A</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	3	7	7	B	1	3	2	2	B	A	1-3
3	7	7	B	1	3	2	1	A	A																			
3	7	7	B	1	3	2	2	B	A																			
	Secury 2112 C ^{b)}	B	V	55 – 100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥16mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																			
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																			
	Secury 2113 ^{b)}	A	V	55 – 100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥16mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>A</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>A</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	3	7	7	B	1	3	2	2	B	A	1-3
3	7	7	B	1	3	2	1	A	A																			
3	7	7	B	1	3	2	2	B	A																			
	Secury 2116 E ^{b)}	B	I	55 – 100 mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥16mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																			
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																			
	Secury 2119 ^{b)}	A	I	55 – 100 mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥16mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>A</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>A</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	3	7	7	B	1	3	2	2	B	A	1-3
3	7	7	B	1	3	2	1	A	A																			
3	7	7	B	1	3	2	2	B	A																			
	Secury 2170 C ^{b)}	B	V	55 – 100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥16mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																			
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																			
	Secury 2171 ^{b)}	A	V	55 – 100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥16mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>A</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>A</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	3	7	7	B	1	3	2	2	B	A	1-3
3	7	7	B	1	3	2	1	A	A																			
3	7	7	B	1	3	2	2	B	A																			
	Secury 2166 ^{b)} mit gesichertem Fallenfeststeller	B	I	25 – 65mm	72mm PZ 74 mm RZ	≥16mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	0	1	3	2	1	A	B	3	7	7	0	1	3	2	2	B	B	
3	7	7	0	1	3	2	1	A	B																			
3	7	7	0	1	3	2	2	B	B																			
	Secury 2169 ^{b)} mit gesichertem Fallenfeststeller	A	I	25 – 65mm	72mm PZ 74 mm RZ	≥16mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>A</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>A</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	0	1	3	2	1	A	A	3	7	7	0	1	3	2	2	B	A	
3	7	7	0	1	3	2	1	A	A																			
3	7	7	0	1	3	2	2	B	A																			
	Secury 2110EVP ^{b)}	B	IV	55 – 100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥16mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	1-3
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																			
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																			
	Secury 2112EVP ^{b)}	B	V	55 – 100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥16mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	1-3
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																			
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																			

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Nr.	Artikel Nr.	VS-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Klassifikation	Kmb																				
	Secury 2116 EVP ^{b)}	B	I	55 – 100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥16mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	1-3
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																			
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																			
	Secury 2116S EVP ^{b)}	B	I	55 – 100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥16mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	1-3
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																			
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																			
	Secury 2116S ^{b)}	B	I	55 – 100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥16mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	3	7	7	B	1	3	2	1	A	B	3	7	7	B	1	3	2	2	B	B	1-3
3	7	7	B	1	3	2	1	A	B																			
3	7	7	B	1	3	2	2	B	B																			
	Secury 2119S ^{b)}	B	I	55 – 100mm	72 mm PZ 74 mm RZ	≥16mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>A</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>B</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>A</td></tr> </table> Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	3	7	7	B	1	3	2	1	A	A	3	7	7	B	1	3	2	2	B	A	1-3
3	7	7	B	1	3	2	1	A	A																			
3	7	7	B	1	3	2	2	B	A																			

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

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

Die Schlosstypen Secury 2170/71 sind elektrisch kuppelbar.

Die Schlosstypen Secury 2110 bis 2119S können optional mit einem elektrischem Antrieb (A-Öffner) ausgestattet werden.

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

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	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>4</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>4</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	3	7	7	0	1	4	2	1	A	B	3	7	7	0	1	4	2	2	B	B	
3	7	7	0	1	4	2	1	A	B																		
3	7	7	0	1	4	2	2	B	B																		
SECURY ePOWER PE1 B ^{b)}	B	I	35 – 80mm	72mm PZ 74 mm RZ 92mm PZ 94 mm RZ	≥18mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>4</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>4</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten	3	7	7	0	1	4	2	1	A	B	3	7	7	0	1	4	2	2	B	B	
3	7	7	0	1	4	2	1	A	B																		
3	7	7	0	1	4	2	2	B	B																		

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Nr.	Artikel Nr.	VS-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Klassifikation																				
	PA 400 ^{b)} PAA 400 ^{b)}	B	I	33-90mm	72mm PZ 74mm RZ 78mm RZ 92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	0	1	3	2	1	A	B	3	7	7	0	1	3	2	2	B	B
3	7	7	0	1	3	2	1	A	B																		
3	7	7	0	1	3	2	2	B	B																		
	PA 420 ^{b)} PAA 420 ^{b)}	B	I	33-90mm	72mm PZ 74mm RZ 78mm RZ 92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	0	1	3	2	1	A	B	3	7	7	0	1	3	2	2	B	B
3	7	7	0	1	3	2	1	A	B																		
3	7	7	0	1	3	2	2	B	B																		
	PA 800 ^{b)} PAA 800 ^{b)}	B	I	33-90mm	72mm PZ 74mm RZ 78mm RZ 92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	0	1	3	2	1	A	B	3	7	7	0	1	3	2	2	B	B
3	7	7	0	1	3	2	1	A	B																		
3	7	7	0	1	3	2	2	B	B																		
	PA 820 ^{b)} PAA 820 ^{b)}	B	I	33-90mm	72mm PZ 74mm RZ 78mm RZ 92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	0	1	3	2	1	A	B	3	7	7	0	1	3	2	2	B	B
3	7	7	0	1	3	2	1	A	B																		
3	7	7	0	1	3	2	2	B	B																		
	PA 1200 ^{b)} PAA1200 ^{b)}	B	I	33-90mm	72mm PZ 74mm RZ 78mm RZ 92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	0	1	3	2	1	A	B	3	7	7	0	1	3	2	2	B	B
3	7	7	0	1	3	2	1	A	B																		
3	7	7	0	1	3	2	2	B	B																		
	PA 1220 ^{b)} PAA1220 ^{b)}	B	I	33-90mm	72mm PZ 74mm RZ 78mm RZ 92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	0	1	3	2	1	A	B	3	7	7	0	1	3	2	2	B	B
3	7	7	0	1	3	2	1	A	B																		
3	7	7	0	1	3	2	2	B	B																		
	Secury Automatic 3	B	I	33-90mm	72mm PZ 74mm RZ 78mm RZ 92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	0	1	3	2	1	A	B	3	7	7	0	1	3	2	2	B	B
3	7	7	0	1	3	2	1	A	B																		
3	7	7	0	1	3	2	2	B	B																		
	Secury Automatic 6	B	I	33-90mm	72mm PZ 74mm RZ 78mm RZ 92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm	<table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>A</td><td>B</td></tr> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>B</td><td>B</td></tr> </table> <p>Hinweis für Zubehör: Liste 0-47351-L0-0-0 beachten</p>	3	7	7	0	1	3	2	1	A	B	3	7	7	0	1	3	2	2	B	B
3	7	7	0	1	3	2	1	A	B																		
3	7	7	0	1	3	2	2	B	B																		

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 und Secury 2116 – 2119 S können mit autarker Zusatzfalle am Langstulp in Kombination mit Fluchttüröffner EFF-EFF 332 als elektrisch verriegeltes Panikschloss (Secury EVP) betrieben werden. Panik 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 VE 30-26
PS 111 XA 30 PS 111 XA 40	A = Griffstange	1350 mm	Edelstahl	-	HEWI VE 30-26

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.

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

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:	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none">a) der Standflügelverschluss gegen Fehlbedienung gesichert ist, undb) 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 gültigem allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis mit Übereinstimmungsnachweis dürfen verwendet werden.

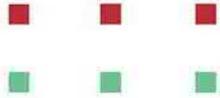
Bei den Verschlüssen Typ A oder Typ B mit Funktion I dürfen auch die folgenden Sonderbeschläge als Außenbeschläge verwendet werden:

- des Systems „Ixalo“ gemäß allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis P-120004879 der Firma BKS GmbH
- 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 allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis P-120004824 der Firma C.Ed. Schulte GmbH
- Mechatronische Beschläge der Serie „ISEO Zero1“ und „ISEO Aries“ der Firma ISEO Serrature s.p.a.
- Mechatronischer Beschlag Modell „SmartHandle AX EN 1125“ gemäß allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis P-120004920 der Firma SimonsVoss Technologies GmbH
- Mechatronische Beschläge der Modellreihe „DOM Guardian“ gemäß allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis P-120003866.02 der Firma DOM Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG
- Mechatronische Beschläge der Modellreihe „Xesar“ der Firma EVVA Sicherheitstechnik GmbH
- Mechatronische Beschläge der Modellreihe „SLS-B8“ gemäß allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis P-120003252-a1 der Firma SLS Security Locking Systems und
- Mechatronische Beschläge gemäß allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis P-15-003300-PR02-ift der Firma Uhlmann & Zacher GmbH
- Mechatronische Beschläge der Modellreihe „c-lever pro“ gemäß allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis P-120004990 der Firma dormakaba Schweiz AG
- Modellreihe Dialock Türterminal DT 600 FH gemäß allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis P-120004843 der Firma Häfele GmbH & Co KG

verwendet werden.

Die Klassifikation ist dann wie folgt zu ändern:

			0					
--	--	--	---	--	--	--	--	--



Sonderausführungen

Die Verschlüsse für den Standflügel 2flügeliger Türen (Verschluss-Typ C), Treibriegelschlösser Art. Nr. B2189/B2190, B2390 und B2392 sind wahlweise auch ohne untere Verriegelungsstange 9006 verwendbar.

Sonderschlösser

Die nicht aufgeführten Schlösser B-1206x, B-2328x, B-2338x und B-2339x können in der Ausführung als Fallenschloss (ohne Riegel) auch für die 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-2320x(S-2320x) bis B-2337x(S-2337x) und B-1201 können mit folgenden elektrischen Türöffnern für Feuerschutzabschlüsse ohne Änderung der Klassifikation verwendet werden:

- EFF EFF:** 142, 143, 111, 331, 332, 118F
- GEZE/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-2320x(S-2320x) bis B-2337x(S-2337x) und B-1201 können mit folgenden elektrischen Standard-Türöffnern verwendet werden:

- EFF EFF:** 116, 118
- GEZE/IST:** IST 5000
- GU BKS:** Nr. 5 / Nr. 6 / B-9252 Metö / ET 8

Die Klassifikation ist dann wie folgt zu ändern:

			0						
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--