Zertifikat der Leistungsbeständigkeit
0432-CPR-00029-05

Version 06

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

GU BKS Schlösser für Rohrrahmen-Feuerschutztüren

Rohrrahmenschlösser für 1-flügelige Drehflügeltüren und den Gangflügel 2-flügeliger Türen
gemäß der Zusammenstellung und Klassifikation in Anlage 2, sowie den wesentlichen Eigenschaften in Anlage 1

in Verkehr gebracht unter dem Namen oder der Marke von

BKS GmbH
Heidestraße 71
D - 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 12209:2003/AC:2005

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 19.05.2015 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, 21.09.2023

Materialprüfungsamt MPA NRW 42 Nordrhein-Westfalen

Im Auftrag

RBA T. Meinks
stellv. Leiter der Fachzertifizierungsstelle

Dieses Zertifikat umfasst 1 Seite und 2 Anlagen.
Dieses Zertifikat ersetzt das Zertifikat Nr. 0432-CPR-00029-05 vom 16.01.2020, Version 05.

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

Vorgesehene Verwendung und wesentliche Eigenschaften:

Verwendung: an ein- und zweiflügeligen Türen an Feuer- und /oder Rauchschutztüren

Wesentliche Eigenschaft	*Abschnitte mit Anforderungen in* EN 12209: 2003/AC:2005	Leistung des Produkts
Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen	*5.4.2 Schließkraft* *5.1.2 Rückstellkraft der Falle*	Klasse 3: (max 300kg Türmasse, max. 50N Schließkraft) bestanden ≤ 2,5N: bestanden
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich des selbsttätigen Schließens	*5.3.1 Dauerfunktionsfähigkeit des Fallenmechanismus*	Klasse M: (200.000 Prüfzyklen, 50 N Belastung der Falle) bestanden
Fähigkeit, die Tür in Verschlussstellung zu halten und nicht zur Brandausbreitung beizutragen	*5.5 Eignung zur Verwendung an Feuerschutz-/Rauchschutztüren + Anhang A*	Klasse 1
Kontrolle gefährlicher Stoffe	*5.1.1 Gefährliche Stoffe*	*Nach Auskunft des Herstellers sind keine gefährlichen Stoffe enthalten oder werden freigesetzt, die oberhalb der in bestehenden europäischen oder nationalen Bestimmungen festgelegten Grenzwerte liegen.*

Schlösser Serie B-18xx

Herstellwerk DO 5.0

Artikel Nr.	Typ	Funk-tion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation
B-1820x	A	IV	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm		3 S 3 1 0 C 2 B A 2 0
B-1821x	B	IV	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm		3 S 3 1 0 C 0 B A 2 0
B-1822x	A	V	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm		3 S 3 1 0 C 2 B A 2 0
B-1823x	B	V	25 – 65mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm		3 S 3 1 0 C 0 B A 2 0
B-1824x	A	III	25 – 65mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm		3 S 3 1 0 C 2 B A 2 0
B-1825x	B	III	25 – 65mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm		3 S 3 1 0 C 0 B A 2 0
B-1826x	A	I	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm		3 S 3 1 0 C 2 B A 2 0
B-1827x	B	I	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm		3 S 3 1 0 C 0 B A 2 0
B-1828x	A	-	25 – 65mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm		3 S 3 1 0 C 2 B A 2 0
B-1830x	A	IV	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B9006	3 S 3 1 0 C 2 B A 2 0
B-1831x	B	IV	25 – 65mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B9006	3 S 3 1 0 C 0 B A 2 0
B-1832x	A	V	25 – 65mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B9006	3 S 3 1 0 C 2 B A 2 0
B-1833x	B	V	25 – 65mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B9006	3 S 3 1 0 C 0 B A 2 0
B-1834x	A	III	25 – 65mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B9006	3 S 3 1 0 C 2 B A 2 0
B-1835x	B	III	25 – 65mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 16 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B9006	3 S 3 1 0 C 0 B A 2 0
B-1836x	A	I	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B9006	3 S 3 1 0 C 2 B A 2 0
B-1837x	A	I	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B9006	3 S 3 1 0 C 0 B A 2 0
B-1838x	A	-	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B9006	3 S 3 1 0 C 2 B A 2 0
B-1839x	A	-	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B9006	3 S 3 1 0 C 2 B A 2 0
B-1840x	A	IV	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm		3 S 3 1 0 C 2 B A 2 0
B-1841x	B	IV	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm		3 S 3 1 0 C 0 B A 2 0
B-1842x	A	V	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm		3 S 3 1 0 C 2 B A 2 0
B-1843x	B	V	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm		3 S 3 1 0 C 0 B A 2 0
B-1844x	A	III	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm		3 S 3 1 0 C 2 B A 2 0
B-1845x	B	III	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm		3 S 3 1 0 C 0 B A 2 0
B-1846x	A	I	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm		3 S 3 1 0 C 2 B A 2 0
B-1847x	B	I	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm		3 S 3 1 0 C 0 B A 2 0

Die Schlosstypen B-18xx können auch mit Zargenschutzfalle B-9045 in Verkehr gebracht werden.

Schlösser Serie B-19xx

Herstellwerk DO 5.0

Artikel Nr.	VS-Typ	Funk-tion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation
B-1900x	B	IV	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B9006	3 S 3 1 0 C 6 B B 2 0
B-1901x	A	IV	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B9006	3 S 3 1 0 C 0 B B 2 0
B-1902x	B	V	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B9006	3 S 3 1 0 C 6 B B 2 0
B-1903x	A	V	25 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B9006	3 S 3 1 0 C 0 B B 2 0
B-1906x	B	I	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B9006	3 S 3 1 0 C 6 B B 2 0
B-1907x	A	I	25 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm	Schnappriegel B1795/B1796, Verriegelungsstange B9006	3 S 3 1 0 C 0 B B 2 0
B-1910x	B	IV	25 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 S 3 1 0 C 6 B B 2 0
B-1911x	A	IV	25 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 S 3 1 0 C 0 B B 2 0
B-1912x	B	V	25 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 S 3 1 0 C 6 B B 2 0
B-1913x	A	V	25 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 S 3 1 0 C 0 B B 2 0
B-1916x	B	I	25 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 S 3 1 0 C 6 B B 2 0
B-1917x	A	I	25 – 65mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥16 mm		3 S 3 1 0 C 0 B B 2 0

EVP-Schlösser

Herstellwerk DO 5.0

Artikel Nr.	VS-Typ	Funk-tion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation
B-1926x	B	I	30 – 65mm	92mm PZ 94mm RZ	≥16 mm	Fluchttüröffner effeff 332	3 S 3 1 0 C 6 B B 2 0
B-1920x	B	IV	30 – 65mm	92mm PZ 94mm RZ	≥16 mm	Fluchttüröffner effeff 332	3 S 3 1 0 C 6 B B 2 0
B-1922x	B	V	30 – 65mm	92mm PZ 94mm RZ	≥16 mm	Fluchttüröffner effeff 332	3 S 3 1 0 C 6 B B 2 0

Rohrrahmenschlösser Serie B1300

Herstellwerk DO 5.0

Artikel Nr.	Typ	Funk-tion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation
B1316	A	I	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm		3 S 3 1 0 C 3 B A 2 0
B1311	A	-	25 – 65mm	92 mm PZ 94 mm RZ	≥ 16 mm		3 S 3 1 0 C 3 B A 2 0

Schließbleche

Zugehörige Schließbleche „BKS B 9000xxxx und B-900xxxxx“.

Standflügelverschlüsse

Bei den Verschlüssen Typ A haben die folgenden Standflügelschlösser keinen Einfluss auf die wesentlichen Eigenschaften der zertifizierten Gangflügelschlösser und können somit verwendet werden:

Artikel Nr.	Vs-Typ	Dornmaß	Stulp	Zubehör
B1792	C	25 – 65 mm	≥ 20 mm	METÖ, Schaltschloss B1895, obere oder obere und untere Verriegelungsstange B9006, Stangenführungs-platte B9019, Bodenschließmulde B9009, Schließblech B9000, Excenterbodenbuchse B9028/B-0028x. Wahlweise mit B1798 zur Drückerhochlegung
B1793	C	25 – 65 mm	≥ 20 mm	METÖ, Schaltschloss B1895, obere oder obere und untere Verriegelungsstange B9006, Stangenführungs-platte B9019, Bodenschließmulde B9009, Schließblech B9000, Excenterbodenbuchse B9028/B-0028x. Wahlweise mit B1798 zur Drückerhochlegung
B-1890x	C	25 – 85 mm	≥ 16 mm	Schaltschloss B1895, obere oder obere und untere Verriegelungsstange B9006, Stangenführungs-platte B9019, Bodenschließmulde B9009, Schließblech B9000, Excenterbodenbuchse B9028/B-0028x. Wahlweise mit B1798 zur Drückerhochlegung..
B-1990x	C	25 – 85 mm	≥ 16 mm	Schaltschloss B1895, obere oder obere und untere Verriegelungsstange B9006, Stangenführungs-platte B9019, Bodenschließmulde B9009, Schließblech B9000, Excenterbodenbuchse B9028/B-0028x. Wahlweise mit B1798 zur Drückerhochlegung

Funktion

I: Einteilige Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttür.
Von innen ist das Öffnen über den Beschlag immer möglich. Von außen kann mit den Schlüssel über den Wechsel geöffnet werden.
BKS: Trafo-Wechsel E

III: Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttür 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.
BKS: Durchgang D.

IV: Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttür 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.
BKS: Umschalt B.

V: Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttür 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 Schlüssel ist der Außenbeschlag wieder ausgekuppelt.
BKS: Schließzwang C.

S: Sonderfunktion nach Angaben des Herstellers. Ständig wirkende Fluchttürfunktion von Innen.

Schlosstypen

Typ A: für 1flügelige Türen
Typ B: für den Gangflügel 2flügeliger Türen & 1flügelige Türen