

**Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen**

Prüfen • Überwachen • Zertifizieren

**Zertifikat der Leistungsbeständigkeit****0432 – CPR – 00099-03**

Version 00

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

**ECO Feuerschutztüverschlüsse**

Einsteckschlösser für 1- und 2flügelige Feuerschutz- und Rauchschutztüren  
gemäß der Zusammenstellung und Klassifikation in der Anlage 2,

hergestellt durch oder für

**ECO Schulte GmbH & Co. KG**  
**Iserlohner Landstraße 89**  
**D-58706 Menden**

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 12209:2003/AC: 2005-12**

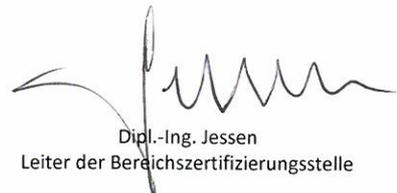
entsprechend System 1 angewendet werden und dass

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

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 19.06.2015 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 19.06.2020.

Dortmund, 19.06.2015



  
Dipl.-Ing. Jessen  
Leiter der Bereichszertifizierungsstelle

Dieses Zertifikat umfasst 1 Seite und 2 Anlagen.

Dieses Zertifikat ersetzt die Zertifikate Nr. 0432-CPD-0153 und 0432-CPD-0166



## ECO Feuerschutztürverschlüsse

### Herstellwerke

Produkt	Hersteller & Herstellwerk
Schlösser/Verschlüsse	<p>ECO Schulte GmbH &amp; Co. KG Iserlohner Landstraße 117 D-58706 Menden DO 20.1</p> <hr/> <p>ECO Schulte Doorsystem Zhuhai Co., Ltd. No. 31, Zhuhai Free trade Zone Zhuhai, Guangdong China DO 25.21</p>

## ECO Feuerschutztürverschlüsse

Nr.	Bezeichnung	VS-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör / Bemerkung	Klassifikation
1	GBS 81 Falle	B		55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm	Gerades-, Lappen- und Winkelschliessblech; Gerades-, Lappen- und Winkelschliessblech für E-Öffner	3 M 6 1 0 D - B 0 2 0
2	GBS 81	B		55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm		3 M 6 1 0 D 6 B C 2 0
3	GBS 90A	B, D	I, III d *)	55-65 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm	Lappenschließblech Typ R und Typ C Selbstverriegelndes Panikschloss	3 M 6 1 0 D 4 B B 2 0
4	GBS 91A	B, D	I, III d *)	55-65 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm		3 M 6 1 0 D 4 B B 2 0
5	GBS 92 x	B, D	I, III, IV, V	55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm	Gerades-, Lappen- und Winkelschliessblech; Gerades-, Lappen- und Winkelschliessblech für E-Öffner	3 M 6 1 0 D <sup>3</sup> / <sub>6</sub> B A C 2 0
6	GBS 93 x	A	I, III, IV, V	55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm		3 M 6 1 0 D 3 B A 2 0
7	GBS 94 x	C	-	65-100 mm		≥ 20 mm	Treibriegelschloss, gesichertes Treibriegelschloss, wahlweise ohne untere Treibriegelstange, Treibriegelstange oben, Treibriegelstange unten, Schaltschloss, Schnappriegelschloss, Bodenschließmulde, Bodenhülse, Steinbuchse, Schließblech, Stangenführungsplatte, E-Öffner ECO 160/161/162/163	3 M 6 1 0 D - B H 2 0
8	GBS 94f	C	-	25-65 mm		≥ 18 mm	Falztreibriegelschloss, wahlweise ohne untere Treibriegelstange, Treibriegelstange oben, Treibriegelstange unten, Schaltschloss, Bodenschließmulde, Bodenhülse, Steinbuchse, Schließblech, Stangenführungsplatte	3 M 6 1 0 D 3 B H 0 0

## ECO Feuerschutztürverschlüsse

Nr.	Bezeichnung	VS-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör / Bemerkung	Klassifikation
9	ECO/GBS 104	B		55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm	Gerades-, Lappen- und Winkelschliessblech; Gerades-, Lappen- und Winkelschliessblech für E-Öffner	3 M 6 1 0 D 4 B C 2 0
10	ECO/GBS 105	B		55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm		3 M 6 1 0 D 6 B C 2 0
11	ECO/GBS 109	B		55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm	Gerades-, Lappen- und Winkelschliessblech; Gerades-, Lappen- und Winkelschliessblech für E-Öffner	3 M 6 1 0 D - B 0 2 0
12	ECO/GBS 110	B		55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm		3 M 6 1 0 D 6 B C 2 0
13	ECO/GBS 111	B/D	I	55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm		3 M 6 1 0 D 6 B C 2 0
14	ECO/GBS 112	B	III	55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm		3 M 6 1 0 D 6 B C 2 0
15	ECO/GBS 113	B	IV	55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm		3 M 6 1 0 D 3 B A 2 0
16	ECO/GBS 114	B	V	55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm		3 M 6 1 0 D 3 B A 2 0
17	ECO/GBS 115	D	III	55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm		3 M 6 1 0 D 6 B C 2 0
18	ECO/GBS 116	D	IV	55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm		3 M 6 1 0 D 3 B A 2 0
19	ECO/GBS 117	D	V	55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm		3 M 6 1 0 D 3 B A 2 0
20	ECO/GBS 121	A	I	55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm		3 M 6 1 0 D 3 B A 2 0
21	ECO/GBS 122	A	III	55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm		3 M 6 1 0 D 3 B A 2 0
22	ECO/GBS 123	A	IV	55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm	3 M 6 1 0 D 3 B A 2 0	
23	ECO/GBS 124	A	V	55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm	3 M 6 1 0 D 3 B A 2 0	
24	ECO/GBS 125	A	III	55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm	3 M 6 1 0 D 3 B A 2 0	

## ECO Feuerschutztürverschlüsse

Nr.	Bezeichnung	VS-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör / Bemerkung	Klassifikation
25	ECO/GBS 126	A	IV	55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm		3 M 6 1 0 D 3 B A 2 0
26	ECO/GBS 127	A	V	55-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm		3 M 6 1 0 D 3 B A 2 0
27	ECO/GBS 150 ECO/GBS 152 ECO/GBS 154 ECO/GBS 156	C	-	65-100 mm		≥ 20 mm als Flach-, Winkel- oder Lappen- stulp	Treibriegelschloss, gesichertes Treibriegelschloss, wahlweise ohne untere Treibriegelstange, Treibriegelstange oben, Treibriegelstange unten, Schaltschloss, Schnappriegelschloss, Bodenschließmulde, Bodenhülse, Steinbuchse, Schließblech, Stangenführungsplatte, E-Öffner ECO 160/161/162/163	3 M 6 1 0 D - B H 2 0
28	ECO/GBS 170	C	-	25-65 mm		≥ 18 mm	Falztreibriegelschloss, wahlweise ohne untere Treibriegelstange, Treibriegelstange oben, Treibriegelstange unten, Schaltschloss, Bodenschließmulde, Bodenhülse, Steinbuchse, Schließblech, Stangenführungsplatte	3 M 6 1 0 D 3 B H 0 0
29	ECO/GBS 180	B		60/100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm		3 M 6 1 0 D 4 B A 2 0
30	ECO/GBS 181	B/D	I	60/100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm	Gerades-, Lappen- und Winkelschliessblech;	3 M 6 1 0 D 4 B A 2 0
31	ECO/GBS 182	B/D	III	60/100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm	Gerades-, Lappen- und Winkelschliessblech für E-Öffner	3 M 6 1 0 D 4 B A 2 0
32	ECO/GBS 185	B		40/80 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm		3 M 6 1 0 D 4 B A 2 0
33	ECO/GBS 187	B		65-100 mm	72mm PZ 74mm RZ	≥ 20 mm		3 M 6 1 0 D 6 B C 2 0

## Erläuterungen

\*) - Sonderfunktionen GBS 90A und GBS 91A

- 02 Mikroschalter für Riegelabfrage oder Schaltfunktion
- 03 Drückersperrung beidseitig, stromlos frei
- 04 Drückersperrung beidseitig, stromlos gesperrt
- 05 Drückersperrung einseitig, stromlos frei, B\* (Bandseite) oder G\* (Bandgegenseite)
- 06 Drückersperrung einseitig, stromlos gesperrt, B\* (Bandseite) oder G\* (Bandgegenseite)
- 08 24-Volt Ausführung

VS-Typ A Verschluss für 1-flügelige Türen & Gangflügel 2-flügelige Türen.

VS-Typ B nach außen öffnender Verschluss für 1-flügeliger Türen.

VS-Typ C Verschluss für den Standflügel 2-flügeliger Türen.

VS-Typ D nach innen öffnender Verschluss für 1-flügeliger Türen.

Funktion I: Einteilige Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion.

Von innen ist das Öffnen über den Beschlag immer möglich. Von außen kann mit den Schlüssel über den Wechsel geöffnet werden.  
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 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.  
Durchgangsfunktion D.

Funktion III d: Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen.

Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. Der Außenbeschlag wird elektrisch ständig gesperrt oder zur Betätigung freigegeben. Der Riegel kann durch den Schlüssel immer betätigt werden.

Funktion IV: 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.  
Umschaltfunktion B.

Funktion 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 Schlüssels ist der Außenbeschlag wieder ausgekuppelt.  
Schließzwangfunktion C.