

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

ECO Notausgangsschlüsse
Serie GBS 8x, Serie GBS 9x, Serie ECO/GBS 1xx

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Verschlussysteme für ein- und zweiflügelige Drehflügeltüren, die in Notsituationen ein sicheres Entkommen über Fluchtwege ermöglichen

3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11, Absatz 5:

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

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12, Absatz 2 beauftragt ist:

N/A

5. Harmonisierte Norm:

EN 179:2008

6. Notifizierte Stelle:

Die notifizierte Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle **Nr. 0432** hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der Werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle **(zu 0432-CPR-00099-01)** ausgestellt.

Notifizierte Produktzertifizierungsstelle Nr. 0432

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Fähigkeit zur Freigabe (verriegelter Türen in Rettungswegen)		EN 179:2008
4.2.1 Gebrauchstauglichkeit des Druckers	Bestanden	
Maße und Masse der Tür	Klasse 7: 1.320 mm Breite, 2.250 mm Höhe, 250 kg (mit Bedienelement D14) Klasse 7: 1.320 mm Breite, 2.250 mm Höhe, 300 kg (mit Bedienelement D15) Klasse 7: 1.500 mm Breite, 4.500 mm Höhe, 300 kg (mit Bedienelement D1-D13 und D16)	
Freigabekräfte	≤ 70 N	
Anforderungen an die Sicherheit (Einbruchschutz)	Klasse 5: 5.000 N	
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zur Freigabe gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Türen in Rettungswegen)		
4.2.1 Betätigungsart	Klasse A: Betätigung mit Drucker	
Korrosionsbeständigkeit	Klasse 3: hohe Korrosionsbeständigkeit (96 h), ≤ 100 N	
Temperaturbereich	-10 °C bis +60 °C, ≤ 105 N	
Dauerfunktionstüchtigkeit	Klasse 7: 200.000 Zyklen (A, B, D) (GBS 8x, GBS 9x, ECO/GBS 1xx) Klasse 7: 20.000 Zyklen (C) (GBS 94x, ECO/GBS 150, ECO/GBS 152)	
Widerstand des Bedienelementes gegen Missbrauch	500 N, 1.000 N	
Abschlussuntersuchung	≤ 70 N, freie Bewegung der Tür	
Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C (von Feuerschutz-/ Rauchschtztüren in Rettungswegen)		
4.2.1 Verschlusskraft	≤ 50 N	
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zur Freigabe gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Feuerschutz-/Rauchschtztüren in Rettungswegen)		
4.2.1 Dauerfunktionstüchtigkeit	Klasse 7: 200.000 Zyklen (A, B, D) (GBS 8x, GBS 9x, ECO/GBS 1xx) Klasse 7: 20.000 Zyklen (C) (GBS 94x, ECO/GBS 150, ECO/GBS 152)	
Verschlusskraft	≤ 50 N	
Feuerwiderstandsfähigkeiten E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) (von Feuerschutz-/ Rauchschtztüren in Rettungswegen)		
4.2.1 Schwellenwert	Klasse B: Zur Verwendung an Feuer-/ Rauchschtztüren gemäß Prüfung nach EN 1634-1	
Kontrolle gefährlicher Stoffe		
4.1.29 Anmerkung 2 (ZA.1)	Die in diesem Produkt verwendeten Materialien enthalten keine gefährlichen Substanzen oder geben diese frei.	

Nummer des zugelassenen Bedienelementes	Hersteller	Kodierung
D1	ECO Schulte GmbH & Co, KG	DO 20.1, DO 2.17, DO 25.21
D2	Rohrbacher Schlosswarenfabrik Wilh, Grundmann GmbH	
D3	FSB Franz Schneider Brakel GmbH + Co. KG	DO 20.3
D4	HOPPE AG	DO 20.7, DO 20.20
D5	OGRO Beschlagtechnik GmbH	DO 20.31
D6	HEWI Heinrich Wilke GmbH	VE 30-26
D7	GLUTZ AG	--
D8	Schlossfabrik Heusser AG	Ift
D9	Randi A/S	DO 20.28
D10	SALTO Systems GmbH	DO 20.52
D11	MEGA GLOSSAU AG	--
D12	Süd-Metall GmbH	Ift 2308008783-4-5
D13	Uhlmann & Zacher GmbH	--
Die hier aufgeführten Bedienelemente D1 – D13 erfüllen mit allen aufgeführten Produkten als Verschlussystem die erklärten Leistungen.		
D14	C. Ed. Schulte GmbH Zylinderschlossfabrik	DO 5.6
D15	SimonsVoss Technologies GmbH	DO 20.57
Die hier aufgeführten Bedienelemente D14 und D15 erfüllen mit GBS 81 Falle, GBS90A - GBS 92 x, ECO/GBS 109 - ECO/GBS 117, ECO/GBS 131 - ECO/GBS 137 und ECO/GBS 181 - ECO/GBS 197 als Verschlussystem die erklärten Leistungen an einflügeligen Türen (Gangflügel).		
D16	CISA S.p.A.	--
Das hier aufgeführte Bedienelement D16 erfüllt mit GBS 90A und GBS 91A als Verschlussystem die erklärten Leistungen.		

8. Geeignete Technische Spezifikation und/oder spezifische technische Dokumentation:

N/A

Die Leistung der vorstehenden Produkte entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Tobias Schulte, Geschäftsführer der ECO Schulte GmbH & Co. KG
 (Name des Unterzeichners und Funktion im Unternehmen)

Menden, 21.05.2024
 (Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)