

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

ECO Paniktürverschlüsse
Serie GBS 96x, Serie GBS 97x, Serie GBS 98x, Serie GBS 99x

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 1125:2008

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-00005-01.03**) ausgestellt.

Notifizierte Produktzertifizierungsstelle Nr. 0432

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Fähigkeit zur Freigabe (verriegelter Türen in Rettungswegen)			
4.2.1 Freigabefunktion	≤ 1 s	EN 1125:2008	
Design der Betätigungsstange	Klasse A: Betätigung mittels Griffstange Klasse B: Betätigung mittels Druckstange		
Überstand der Betätigungsstange	Klasse 1: Überstand bis zu 150 mm (Hochüberstand) (Betätigung mittels Griffstange) Klasse 2: Überstand bis zu 100 mm (Normalüberstand) (Betätigung mittels Druckstange)		
Anwendungsbereich der Tür	Klasse A: einflügelige Tür, zweiflügelige Tür: Gang oder Standflügel (GBS 97x) Klasse B: nur einflügelige Tür (GBS 96x) Klasse C: zweiflügelige Tür: nur Standflügel (GBS 98, GBS 99x)		
Freie Bewegung der Tür	Bestanden		
Maße und Masse der Tür	Klasse 7: 1.600 mm Breite, 3.500 mm Höhe, 400 kg		
Äußere Zugangsvorrichtung	Bestanden		
Freigabekräfte	≤ 80 N, ≤ 220 N unter Druck		
Anforderung an die Sicherheit	Klasse 2: 1.000 N		
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zur Freigabe gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Türen in Rettungswegen)			
4.2.1 Schwellenwert nach Tabelle 1	Bestanden		
Korrosionsbeständigkeit	Klasse 3: hohe Korrosionsbeständigkeit (96 h), ≤ 120 N		
Temperaturbereich	-10 °C bis +60 °C		
Verschlusskraft	≤ 50 N		
Dauerfunktionstüchtigkeit	Anwendungsbereich Klasse A, B: 200.000 Zyklen (Klasse 7) (GBS 97x, GBS 96x) Anwendungsbereich Klasse C: 20.000 Zyklen (Klasse 7) (GBS 98, GBS 99x)		
Widerstand des Bedienelements gegen Missbrauch	500 N, 1.000 N		
Abschlussuntersuchung	≤ 80 N, ≤ 220 N unter Druck, R ≥ 25 mm, freie Bewegung der Tür - bestanden		
Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C (von Feuerschutz-/ Rauchschutztüren in Rettungswegen)			
Verschlusskraft	≤ 50 N		
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Feuerschutz-/ Rauchschutztüren in Fluchtwegen)			
4.2.1 Dauerfunktionstüchtigkeit	Anwendungsbereich Klasse A, B: 200.000 Zyklen (Klasse 7) (GBS 97x, GBS 96x) Anwendungsbereich Klasse C: 20.000 Zyklen (Klasse 7) (GBS 98, GBS 99x)		
Verschlusskraft	≤ 50 N		

Feuerwiderstandsfähigkeiten E (Raumabschluss) und (Wärmedämmung) (von Feuerschutztüren in Fluchtwegen)		EN 1125:2008
4.2.1 Schwellenwert	Klasse 0: Nicht zur Verwendung an Feuerschutz-/Rauchschutztüren zugelassen (GBS 99M mit GBS 99 / mit gesichertem Feststeller) Klasse B: Zur Verwendung an Feuer-/ Rauchschutztüren gemäß Prüfung nach EN 1634-1	
Kontrolle gefährlicher Stoffe		
4.1.29 Gefährliche Stoffe	Die in diesem Produkt verwendeten Materialien enthalten keine gefährlichen Substanzen oder geben diese frei.	

Nr.	Hersteller	Klasse	Bezeichnung	Griffrohr	Hebelarm	Abdeckkappen
S1	ECO Schulte GmbH & Co. KG	B	ECO-EPN 2000 II 30°	Edelstahl	/	Edelstahl
S2	ECO Schulte GmbH & Co. KG	B	ECO-EPN 2000 II 40°-45°	Edelstahl	/	Edelstahl
S3	ECO Schulte GmbH & Co. KG	A	ECO EPN 900 III ER 30°	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl, Kunststoff
S4	ECO Schulte GmbH & Co. KG	A	ECO EPN 900 III ER 40°-45°	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl, Kunststoff
S5	ECO Schulte GmbH & Co. KG	A	ECO EPN 950 ER 30°	Edelstahl, Aluminium	Edelstahl	Edelstahl
S6	ECO Schulte GmbH & Co. KG	A	ECO EPN 950 ER 40°-45°	Edelstahl, Aluminium	Edelstahl	Edelstahl
S7	ECO Schulte GmbH & Co. KG	A	ECO EPN 900 IV 30°	Edelstahl, Aluminium	Edelstahl	Edelstahl
S8	ECO Schulte GmbH & Co. KG	A	ECO EPN 900 IV 40°-45°	Edelstahl, Aluminium	Edelstahl	Edelstahl

Die hier aufgeführten Bedienelemente S1 – S8 erfüllen mit allen aufgeführten Produkten als Verschlusssystem 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, 12.10.2023
 (Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)