

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

ECO Paniktürverschlüsse
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 Paniksituationen 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-00099-02**) ausgestellt.

Notifizierte Produktzertifizierungsstelle Nr. 0432

Leistungserklärung

Nr. DOP-1125-00099-02



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 Klasse B: nur einflügelige Tür Klasse C: zweiflügelige Tür: nur Standflügel | | |
| Freie Bewegung der Tür | Bestanden | | |
| Maße und Masse der Tür | Klasse 6: 1.320 mm Breite, 2.520 mm Höhe, 200 kg (GBS 90A, GBS91A) Klasse 7: 1.500 mm Breite, 3.500 mm Höhe, 300 kg (GBS 92x – GBS 94 x) Klasse 7: 1.500 mm Breite, 3.500 mm Höhe, 400 kg (GBS 81 Falle) Klasse 7: 1.500 mm Breite, 4.500 mm Höhe, 300 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 (Klasse7) Anwendungsbereich Klasse C: 20.000 Zyklen (Klasse7) | | |
| 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 (Klasse7) Anwendungsbereich Klasse C: 20.000 Zyklen (Klasse7) | | |
| Verschlusskraft | ≤ 50 N | | |

Leistungserklärung

Nr. DOP-1125-00099-02



| | | |
|---|--|---------------------|
| Feuerwiderstandsfähigkeiten E (Raumabschluss) und (Wärmedämmung) (von Feuerschutztüren in Fluchtwegen) | | EN 1125:2008 |
| 4.2.1 Schwellenwert | Klasse B: Zur Verwendung an Feuer-/ Rauchschutztüren 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. | |

| Nr. | Hersteller | Klasse | Bezeichnung | Griffrohr | Hebelarm | Abdeckkappen |
|---|---------------------------|--------|--------------------|----------------------|---------------------------|---------------------------------------|
| S1 | ECO-Schulte GmbH & Co. KG | A | EPN 900 III, 45° | Edelstahl, Stahl | Edelstahl, Stahl | Edelstahl, Kunststoff |
| S2 | ECO-Schulte GmbH & Co. KG | A | EPN 900 IV, 45° | Edelstahl, Stahl | Edelstahl, Stahl | Edelstahl, Kunststoff, Zink-Druckguss |
| S3 | ECO-Schulte GmbH & Co. KG | B | EPN 2000 II | Edelstahl | Edelstahl, Zink-Druckguss | Edelstahl |
| S4 | ECO-Schulte GmbH & Co. KG | B | EPN 2000 III | Edelstahl, Aluminium | Edelstahl, Aluminium | Edelstahl, Zink-Druckguss |
| Die hier aufgeführten Bedienelemente S1 – S4 erfüllen mit allen aufgeführten Produkten als Verschlussystem die erklärten Leistungen. | | | | | | |
| S5 | ECO-Schulte GmbH & Co. KG | B | EPN 2000 III E AUT | Edelstahl, Aluminium | Edelstahl, Aluminium | Edelstahl, Zink-Druckguss |
| Das hier aufgeführte Bedienelement S5 erfüllt mit allen aufgeführten Produkten als Verschlussystem die erklärten Leistungen. In Feuer-/Rauchschutztüren muss ein Power-Reserve-Modul eingesetzt werden. | | | | | | |

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, 15.03.2024

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)