

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EPN 3000R, EPN 3000V

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. 0905** 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 0905-CPR-000523-01**) ausgestellt.

Notifizierte Produktzertifizierungsstelle Nr. 0905

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 B: Betätigung mittels Druckstange		
Überstand der Betätigungsstange	Klasse 2: Überstand bis zu 100 mm (Normalüberstand)		
Anwendungsbereich der Tür	Klasse A: einflügelige Tür, zweiflügelige Tür: Gang oder Standflügel (EPN3000R) Klasse C: zweiflügelige Tür: nur Standflügel (EPN3000V)		
Freie Bewegung der Tür	Bestanden		
Maße und Masse der Tür	Klasse 6: 1.166 mm Breite, 2.500 mm Höhe, 200 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 4: sehr hohe Korrosionsbeständigkeit (240 h), ≤ 120 N		
Temperaturbereich	-10 °C bis +60 °C		
Verschlusskraft	≤ 50 N		
Dauerfunktionstüchtigkeit	Anwendungsbereich Klasse A: 200.000 Zyklen (Klasse 7) (EPN3000R) Anwendungsbereich Klasse C: 20.000 Zyklen (Klasse 7) (EPN3000V)		
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: 200.000 Zyklen (Klasse 7) (EPN3000R) Anwendungsbereich Klasse C: 20.000 Zyklen (Klasse 7) (EPN3000V)		
Verschlusskraft	≤ 50 N		
Feuerwiderstandsfähigkeiten E (Raumabschluss) und (Wärmedämmung) (von Feuerschutztüren in Fluchtwegen)			
4.2.1 Schwellenwert	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.		

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)