

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

0432-CPR-00099-22

Version 02

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung – CPR), gilt dieses Zertifikat für das/die Bauprodukt/e

ECO IS-EF

Im Türschließer integrierte elektrisch betriebene Feststellvorrichtung für 1- und 2-flügelige Drehflügeltüren gemäß der Zusammenstellung und Klassifikation in der Anlage 2

in Verkehr gebracht unter dem Namen oder der Marke von

ECO Schulte GmbH & Co.KG

Iserlohner Landstraße 89
58706 Menden, Deutschland

und hergestellt im/in den Herstellwerk/en

2.17

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beschrieben im Anhang ZA der harmonisierten Norm/en

EN 1155: 1997/A1:2002/AC:2006

entsprechend **System 1** für die in diesem Zertifikat beschriebene Leistung angewendet werden und dass die durch den Hersteller durchgeführte werkseigene Produktionskontrolle bewertet wird um die

Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes

sicherzustellen.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 28.01.2019 ausgestellt und bleibt bis zum 28.01.2029 gültig, solange weder die harmonisierte Norm, das Bauprodukt, die AVCP-Methoden noch die Herstellbedingungen im Werk wesentlich geändert werden oder bis es durch die notifizierte Produktzertifizierungsstelle ausgesetzt oder zurückgezogen wird.

Dortmund, 29.01.2024



Im Auftrag



RBA Th. Meinks

stellv. Leiter der Fachzertifizierungsstelle

Dieses Zertifikat umfasst 1 Seite und 1 Anlage. Es ersetzt das Zertifikat Nr. 0432-CPR-00099-22 vom 28.01.2019, Version 01.



Liste der Produkte

Typenbezeichnung :	ECO IS EF
Beschreibung:	In der Zarge montierte, in der Gleitschiene integrierte, elektrisch betriebene Feststellvorrichtungen.
verwendeter Türschließer:	ECO ITS Multi-Genius EN 1-4 ECO ITS Multi-Genius EN 2-5
Gestänge :	Gleitschienen gestänge
Anschlagart :	Türblattmontage auf der Öffnungsseite
Größe :	3-5
Klassifikation :	3 8 3-5 1 1 0
Herstellwerk :	DO2.17
Bemerkungen:	

Vorgesehene Verwendung:

An ein- und zweiflügeligen Feuerschutz und/oder Rauchschutz-Drehflügeltüren

Wesentliche Eigenschaft	Abschnitte mit Anforderungen in EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006	Leistung des Produkts
Fähigkeit auszulösen	5.1.2 Freigabe aus jedem Winkel 5.1.3 Verhinderung der Freigabe 5.1.4 Nennspannungsversorgung 5.1.5 Externe elektrische Verbindung 5.1.6 Einlass für externe Kabelführung 5.2.1 Allgemein 5.2.2 Elektrisches Auslösen 5.2.5 Feststellwinkel 5.2.6 Manuelles Ausrücken 5.2.7 Dauerfeststellung 5.2.8 Überlastverhalten 5.2.9 Auslöseverzögerung 5.2.10 Elektrische Leistung 5.2.11 Temperaturanstieg 5.2.12 Beschädigung 5.2.13 Eignung für Feuer-/ Rauchschutztüren	bestanden (Größe 3-5) bestanden (Größe 3-5) 24 V/ DC; Restwelligkeit 30 % bestanden (Größe 3-5) bestanden bestanden bestanden bestanden (Größe 3-5) bestanden (Größe 3-5) bestanden (Größe 3-5) bestanden (Größe 3-5) bestanden (Größe 3-5) NPD/ nicht vorhanden bestanden bestanden (Größe 3-5) bestanden (Größe 3-5) Klasse 1: bestanden
Dauerfunktion der Fähigkeit auszulösen	5.2.4 Dauerfunktion 5.2.14 Korrosionsbeständigkeit 5.2.14.1 5.2.14.2 5.2.14.3	Klasse 8 (500 000 Zyklen): bestanden Keine Anforderung Klasse 0 Keine Anforderung Klasse 0 Keine Anforderung Klasse 0
Gefährliche Substanzen	Anhang ZA.3	Der Hersteller hat keine gefährlichen Stoffe deklariert

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Vorgesehene Verwendung:

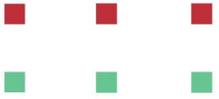
An ein- und zweiflügeligen Feuerschutz und/oder Rauchschutz-Drehflügeltüren

Wesentliche Eigenschaft	Abschnitte mit Anforderungen in EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006	Leistung des Produkts
selbstschließend	ECO ITS Multi-Genius 5.2.1 Allgemeines 5.2.3 Schließmoment 5.2.4 Öffnungsmoment 5.2.5 Wirkungsgrad 5.2.6 Schließzeit 5.2.7 Öffnungswinkel Türblattmontage innenliegend 5.2.8 Überlastverhalten 5.2.9 Temperaturabhängigkeit 5.2.10 Flüssigkeitsaustritt 5.2.11 Beschädigung 5.2.12 Endschlagregulierung 5.2.13 Öffnungsdämpfung 5.2.14 Schließzeitverzögerung 5.2.15 einstellbare Schließkraft 5.2.16 Spiel in der Nulllage 5.2.18 Eignung für Feuer-/ Rauchschutztüren	bestanden bestanden (Größe 1-4) bestanden (Größe 1-4) bestanden (Größe 1-4) bestanden bestanden Klasse 3 bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden nicht zutreffend nicht zutreffend bestanden (Größe 1-4) nicht zutreffend Klasse 1: bestanden
Dauerfunktion selbstschließend	5.2.2 Dauerfunktion 5.2.17.1 Korrosionsbeständigkeit 5.2.17.2 Korrosionsbeständigkeit 5.2.17.3 Korrosionsbeständigkeit	Klasse 8 (500 000 Zyklen): bestanden Klasse 4 (240h): bestanden Klasse 4 (240h): bestanden Klasse 4 (240h): bestanden
Gefährliche Substanzen	Anhang ZA.3	Der Hersteller hat keine gefährlichen Stoffe deklariert.

Vorgesehene Verwendung:

An ein- und zweiflügeligen Feuerschutz und/oder Rauchschutz-Drehflügeltüren

Wesentliche Eigenschaft	Abschnitte mit Anforderungen in EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006	Leistung des Produkts
selbstschließend	ECO ITS Multi-Genius 5.2.1 Allgemeines 5.2.3 Schließmoment 5.2.4 Öffnungsmoment 5.2.5 Wirkungsgrad 5.2.6 Schließzeit 5.2.7 Öffnungswinkel Türblattmontage innenliegend 5.2.8 Überlastverhalten 5.2.9 Temperaturabhängigkeit 5.2.10 Flüssigkeitsaustritt 5.2.11 Beschädigung 5.2.12 Endschlagregulierung 5.2.13 Öffnungsdämpfung 5.2.14 Schließzeitverzögerung 5.2.15 einstellbare Schließkraft 5.2.16 Spiel in der Nulllage 5.2.18 Eignung für Feuer-/ Rauchschutztüren	bestanden bestanden (Größe 2-5) bestanden (Größe 2-5) bestanden (Größe 2-5) bestanden bestanden Klasse 3 bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden nicht zutreffend bestanden (Größe 2-5) nicht zutreffend Klasse 1: bestanden
Dauerfunktion selbstschließend	5.2.2 Dauerfunktion 5.2.17.1 Korrosionsbeständigkeit 5.2.17.2 Korrosionsbeständigkeit 5.2.17.3 Korrosionsbeständigkeit	Klasse 8 (500 000 Zyklen): bestanden Klasse 4 (240h): bestanden Klasse 4 (240h): bestanden Klasse 4 (240h): bestanden
Gefährliche Substanzen	Anhang ZA.3	Der Hersteller hat keine gefährlichen Stoffe deklariert.



Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren
