

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen • Überwachen • Zertifizieren

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

0432-CPR-00026-58

Version 03

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

Elektrisch betriebene Freilaufvorrichtungen ITS 96 FL, TS 97 FL XEA und TS 97 FLR-K XEA

Elektrisch betriebene Freilaufvorrichtungen für 1- und 2-flügelige Drehflügeltüren
gemäß der Zusammenstellung und Klassifikation in der Anlage 1,

in Verkehr gebracht unter dem Namen oder der Marke von

dormakaba Deutschland GmbH

DORMA Platz 1
58256 Ennepetal
Deutschland

und hergestellt im/in den Herstellwerk/en

DO 2.1

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 23.05.2019 ausgestellt und bleibt bis zum 23.05.2029 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, 03.06.2024



Im Auftrag

RBA Thorsten Meinks

Stellv. Leiter der Fachzertifizierungsstelle

Dieses Zertifikat umfasst 1 Seite und 1 Anlage(n).

Dieses Zertifikat ersetzt das Zertifikat Nr. 0432-CPR-00026-58 vom 06.12.2021,
Version 02.



Liste der Produkte

Typenbezeichnung :	„ITS 96 FL“
Beschreibung :	elektrisch betriebene Freilaufvorrichtung
Gestänge :	Gleitschienengestänge
Anschlagart :	Montage im Türblatt gemäß Herstellerangaben
Größe :	3 - 6
Klassifikation :	3 8 6/3 1 1 4
Herstellwerk :	DO 2.1

Typenbezeichnung :	„TS 97 FL XEA“
Beschreibung :	elektrisch betriebene Freilaufvorrichtung
Gestänge :	Gleitschienengestänge
Anschlagart :	Türblattmontage auf der Öffnungsseite gemäß Herstellerangaben Türblattmontage auf der Schließseite gemäß Herstellerangaben Kopfmontage auf der Öffnungsseite gemäß Herstellerangaben
Größe :	3 - 6
Klassifikation :	3 8 6/3 1 1 4
Herstellwerk :	DO 2.1

Typenbezeichnung :	„TS 97 FLR-K XEA“
Beschreibung :	elektrisch betriebene Freilaufvorrichtung mit integriertem Rauchmelder.
Gestänge :	Gleitschienengestänge
Anschlagart :	Türblattmontage auf der Öffnungsseite gemäß Herstellerangaben Türblattmontage auf der Schließseite gemäß Herstellerangaben Kopfmontage auf der Öffnungsseite gemäß Herstellerangaben
Größe :	3 - 6
Klassifikation :	3 8 6/3 1 1 0
Herstellwerk :	DO 2.1

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Vorgesehene Verwendung:

An 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 3-6) Bestanden (Größe 3-6) 24 V/ DC; Restwelligkeit 30 % bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden (Größe 3-6) nicht anwendbar nicht anwendbar bestanden (Größe 3-6) NPD/ nicht anwendbar NPD/ nicht vorhanden bestanden bestanden (Größe 3-6) bestanden (Größe 3-6) Klasse 1: bestanden
Dauerfunktion der Fähigkeit auszulösen	5.2.4 Dauerfunktion 5.2.14 Korrosionsbeständigkeit ITS 96 FL, TS 97 FL XEA 5.2.14.1 5.2.14.2 5.2.14.3 TS97 FLR-K XEA 5.2.14.1 5.2.14.2 5.2.14.3	bestanden Klasse 8 (500 000 Zyklen) (Größe 3-6) Klasse 4 (240h): bestanden Klasse 4 (240h): bestanden Klasse 4 (240h): bestanden Keine Anforderung Klasse 0 Keine Anforderung Klasse 0 Keine Anforderung Klasse 0
Gefährliche Substanzen	Anhang ZA.3	Der Hersteller hat keine gefährlichen Substanzen deklariert

Wesentliche Eigenschaft	Abschnitte mit Anforderungen in EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006	Leistung des Produkts
selbstschließend	5.2.1 Allgemeines 5.2.3 Schließmoment 5.2.4 Öffnungsmoment 5.2.5 Wirkungsgrad 5.2.6 Schließzeit 5.2.7 Öffnungswinkel 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 3-6) bestanden (Größe 3-6) bestanden (Größe 3-6) bestanden (Größe 3-6) bestanden (Klasse 3) bestanden (Größe 3-6) bestanden (Größe 3-6) bestanden (Größe 3-6) bestanden (Größe 3-6) bestanden (Größe 3-6) nicht zutreffend nicht zutreffend bestanden (Größe 3-6) nicht zutreffend Klasse 1: bestanden
Dauerfunktion selbstschließend	5.2.2 Dauerfunktion ITS 96 FL, TS 97 FL XEA 5.2.17.1 Korrosionsbeständigkeit 5.2.17.2 Korrosionsbeständigkeit 5.2.17.3 Korrosionsbeständigkeit TS 97 FLR-K XEA 5.2.17.1 Korrosionsbeständigkeit 5.2.17.2 Korrosionsbeständigkeit 5.2.17.3 Korrosionsbeständigkeit	bestanden Klasse 8 (500 000 Zyklen) (Größe 3-6) bestanden Klasse 4 (240h) bestanden Klasse 4 (240h) bestanden Klasse 4 (240h) Keine Anforderung Klasse 0 Keine Anforderung Klasse 0 Keine Anforderung Klasse 0
Gefährliche Substanzen	Anhang ZA.3	Der Hersteller hat keine gefährlichen Substanzen deklariert