

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

0432-CPR-00026-31

Version 01

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

Obentürschließer ITS 96 und TS 97

Türschließer mit kontrolliertem Schließablauf 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 1154:1996/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

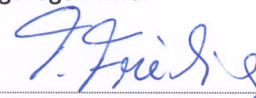
sicherzustellen.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 02.09.2019 ausgestellt und bleibt bis zum 02.09.2024 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, 02.09.2019



Im Auftrag



T. Friedrich

Leiterin der Bereichszertifizierungsstelle

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



Liste der Produkte

Typenbezeichnung :	„ITS 96 EN 3-6“
Beschreibung :	Im Türblatt (obere Nebenschließkante) eingelassener Türschließer mit hydraulischer Dämpfung.
Gestänge :	Gleitschiengestänge
Anschlagart :	Montage im Türblatt gemäß Herstellerangaben
Größe :	3 - 6
Klassifikation :	3 8 3 - 6 1 1 4
Herstellwerk :	DO 2.1

Typenbezeichnung :	„ITS 96 EN 2-4“
Beschreibung :	Im Türblatt (obere Nebenschließkante) eingelassener Türschließer mit hydraulischer Dämpfung.
Gestänge :	Gleitschiengestänge
Anschlagart :	Montage im Türblatt gemäß Herstellerangaben
Größe :	2 - 4
Klassifikation :	3 8 2 - 4 1 1 4
Herstellwerk :	DO 2.1

Bemerkungen :	<p>Wahlweise mit:</p> <ul style="list-style-type: none">- verkürzter oder um 4mm bzw. 8mm verlängerter Achse.- dormakaba Befestigungsplatte zur optionalen Befestigung in Rohrrahmentüren- dormakaba Gleitschienehebel L=250mm (DIN L oder DIN R) bei einem Montagemaß von A=130 mm- dormakaba Gleitschiensystem G96N mit Gleitschiene 31 mm * 20 mm , mit einer Hebellänge von 375 mm- dormakaba Befestigungszubehör BZ 1 oder BZ 2 für G96N zur Einstellung der Höhe der Befestigungselemente der Gleitschiene in der Zarge von Profiltüren in einem Bereich von 15 bis 24 mm- dormakaba Gleitschiensystem G96N 20 mit Gleitschiene 20 mm * 12 mm , mit Öffnungsbegrenzung und einer Hebellänge von 375 mm- dormakaba Befestigungselemente für G96 N für Metalltüren- dormakaba Befestigungselemente für G96 N für Holztüren <p>Bei Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren muss das Türschließmittel mindestens auf Türschließer-Größe EN 3 eingestellt werden.</p>
----------------------	--

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
<i>selbstschließend</i>	ITS 96 EN 3-6 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	<i>bestanden</i> <i>bestanden (Größe 3-6)</i> <i>bestanden (Größe 3-6)</i> <i>bestanden (Größe 3-6)</i> <i>bestanden (Größe 3-6)</i> <i>bestanden (Klasse 3) ^{*1)}</i> <i>bestanden (Größe 3-6)</i> <i>bestanden (Größe 3-6)</i> <i>bestanden (Größe 3-6)</i> <i>bestanden (Größe 3-6)</i> <i>bestanden (Größe 3-6)</i> <i>bestanden (Größe 3-6)</i> <i>bestanden (Größe 3-6)</i> <i>bestanden (Größe 3-6)</i> <i>nicht zutreffend</i> <i>nicht zutreffend</i> <i>bestanden (Größe 3-6)</i> <i>nicht zutreffend</i> <i>Klasse 1: bestanden</i>
<i>Dauerfunktion selbstschließend</i>	5.2.2 Dauerfunktion 5.2.17.1 Korrosionsbeständigkeit 5.2.17.2 Korrosionsbeständigkeit 5.2.17.3 Korrosionsbeständigkeit	<i>bestanden Klasse 8 (500 000 Zyklen)</i> <i>bestanden Klasse 4 (240h)</i> <i>bestanden Klasse 4 (240h)</i> <i>bestanden Klasse 4 (240h)</i>
<i>Gefährliche Substanzen</i>	Anhang ZA.3	<i>Der Hersteller hat keine gefährlichen Substanzen deklariert.</i>

¹⁾ Es ist eine Öffnungsbegrenzung erforderlich

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	ITS 96 EN 2-4 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 2-4) bestanden (Größe 2-4) bestanden (Größe 2-4) bestanden (Größe 2-4) bestanden (Klasse 3) ^{*1)} bestanden (Größe 2-4) bestanden (Größe 2-4) bestanden (Größe 2-4) bestanden (Größe 2-4) bestanden (Größe 2-4) bestanden (Größe 2-4) nicht zutreffend nicht zutreffend bestanden (Größe 2-4) 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	bestanden Klasse 8 (500 000 Zyklen) bestanden Klasse 4 (240h) bestanden Klasse 4 (240h) bestanden Klasse 4 (240h)
Gefährliche Substanzen	Anhang ZA.3	Der Hersteller hat keine gefährlichen Substanzen deklariert.

^{*1)} Es ist eine Öffnungsbegrenzung erforderlich

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Liste der Produkte

Typenbezeichnung :	„TS 97 EN 2-4“
Beschreibung :	Oben-Türschließer mit hydraulischer Dämpfung
Gestänge :	Gleitschienengestänge
Anschlagart :	Türblattmontage auf der Öffnungsseite der Tür gemäß Herstellervorgaben (Normalmontage) Kopfmontage auf der Schließseite der Tür gemäß Herstellerangaben
Größe :	2-4
Klassifikation :	3 8 2-4 1 1 3
Herstellwerk :	DO 2.1
Bemerkungen:	Bei Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren muss das Schließmittel mindestens auf Größe 3 eingestellt werden.

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
<i>selbstschließend</i>	TS 97 EN 2-4 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 2-4) bestanden (Größe 2-4) bestanden (Größe 2-4) bestanden (Größe 2-4) bestanden (Klasse 3)* ¹⁾ bestanden (Größe 2-4) bestanden (Größe 2-4) bestanden (Größe 2-4) bestanden (Größe 2-4) nicht zutreffend nicht zutreffend bestanden (Größe 2-4) nicht zutreffend Klasse 1: bestanden
<i>Dauerfunktion selbstschließend</i>	5.2.2 Dauerfunktion 5.2.17.1 Korrosionsbeständigkeit 5.2.17.2 Korrosionsbeständigkeit 5.2.17.3 Korrosionsbeständigkeit	bestanden Klasse 8 (500 000 Zyklen) bestanden Klasse 3 (96h) bestanden Klasse 3 (96h) bestanden Klasse 3 (96h)
<i>Gefährliche Substanzen</i>	Anhang ZA.3	Der Hersteller hat keine gefährlichen Substanzen deklariert.

*¹⁾ Es ist eine Öffnungsbegrenzung erforderlich