

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit**0432-CPR-00026-36**

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 TS 90 Impulse BC EN 3/4 & TS 90 Impulse EN 3/4

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 2.20

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).



Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Liste der Produkte

Typenbezeichnung :	„TS 90 Impulse BC EN 3/4“ und „TS 90 Impulse EN 3/4
Beschreibung :	Oben-Türschließer mit hydraulischer Dämpfung.
Gestänge :	Gleitschienengestänge
Anschlagart :	Türblattmontage auf der Öffnungsseite der Tür gemäß Herstellerangaben
Größe :	3 / 4
Klassifikation :	3 8 3 / 4 1 1 3
Herstellwerk :	DO 2.20
Bemerkungen :	

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>	<i>TS 90 Impulse BC EN 3 / 4 & TS 90 Impulse EN 3 / 4</i> 5.2.1 <i>Allgemeines</i> 5.2.3 <i>Schließmoment</i> 5.2.4 <i>Öffnungsmoment</i> 5.2.5 <i>Wirkungsgrad</i> 5.2.6 <i>Schließzeit</i> 5.2.7 <i>Öffnungswinkel</i> 5.2.8 <i>Überlastverhalten</i> 5.2.9 <i>Temperaturabhängigkeit</i> 5.2.10 <i>Flüssigkeitsaustritt</i> 5.2.11 <i>Beschädigung</i> 5.2.12 <i>Endschlagregulierung</i> 5.2.13 <i>Öffnungsdämpfung</i> <i>TS 90 Impulse BC EN 3 / 4</i> <i>TS 90 Impulse EN 3 / 4</i> 5.2.14 <i>Schließzeitverzögerung</i> 5.2.15 <i>einstellbare Schließkraft</i> 5.2.16 <i>Spiel in der Nulllage</i> 5.2.18 <i>Eignung für Feuer-/ Rauchschutztüren</i>	<i>bestanden</i> <i>bestanden (Größe 3/4)</i> <i>bestanden (Größe 3/4)</i> <i>bestanden (Größe 3/4)</i> <i>bestanden (Größe 3/4)</i> <i>bestanden (Klasse 3)*¹⁾</i> <i>bestanden (Größe 3/4)</i> <i>bestanden (Größe 3/4)</i> <i>bestanden (Größe 3/4)</i> <i>bestanden (Größe 3/4)</i> <i>bestanden (Größe 3/4)</i> <i>nicht zutreffend</i> <i>bestanden (Größe 3/4)</i> <i>nicht zutreffend</i> <i>nicht zutreffend</i> <i>bestanden (Größe 3/4)</i> <i>nicht zutreffend</i> <i>Klasse 1: bestanden</i>
<i>Dauerfunktion selbstschließend</i>	5.2.2 <i>Dauerfunktion</i> 5.2.17.1 <i>Korrosionsbeständigkeit</i> 5.2.17.2 <i>Korrosionsbeständigkeit</i> 5.2.17.3 <i>Korrosionsbeständigkeit</i>	<i>bestanden Klasse 8 (500 000 Zyklen)</i> <i>bestanden Klasse 3 (96h)</i> <i>bestanden Klasse 3 (96h)</i> <i>bestanden Klasse 3 (96h)</i>
<i>Gefährliche Substanzen</i>	<i>Anhang ZA.3</i>	<i>Der Hersteller hat keine gefährlichen Substanzen deklariert.</i>

*¹⁾ Eine Öffnungsbegrenzung ist erforderlich