



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
 Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
 Institutsleitung: Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
 Tel 0049-(0)2051-9506 5
 Fax 0049-(0)2051-9506 69
 Mail: piv.velbert@t-online.de



1309

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0130

In Übereinstimmung mit der EU-Verordnung Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung oder CPR) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

**Elektronisch automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion
 M-SVP 3000**

**Automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion
 M-SVP 5000**

auf den Markt gebracht unter dem Namen oder der Handelsmarke von

dormakaba Deutschland GmbH
 DORMA Platz 1
 D-58256 Ennepetal

und produziert in der Produktionsstätte

VE 28.0130.1

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Bestimmungen zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit laut der Beschreibung in Anhang ZA der Norm

EN 1125:2008

im Rahmen des Systems 1 für die Leistung laut den Angaben in diesem Zertifikat angewendet werden, und dass

die Leistung des Bauprodukts als beständig bleibend bewertet wird.

Produkt Klassifizierungsschlüssel

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	7	6	B	1	3	2	1	A/B	B

Dieses Zertifikat wurde erstmals am **26. Oktober 2010** ausgestellt und bleibt gültig, bis entweder die harmonisierte Norm, das Bauprodukt, das System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit oder die Produktionsbedingungen im Werk wesentlich verändert werden, oder bis das Zertifikat von der benannten Zertifizierungsstelle ausgesetzt oder zurückgenommen wird.

Stempel Zertifizierungsstelle

D-Velbert, 13. März 2018

Dieses Zertifikat hat insgesamt 5 Seiten.




 Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
 Leiter der Zertifizierungsstelle



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
 Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
 Institutsleitung: Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
 Tel 0049-(0)2051-9506 5
 Fax 0049-(0)2051-9506 69
 Mail: piv.velbert@t-online.de



1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0130

Wesentliche Merkmale	Abschnitte dieser Europäischen Norm	Mandatierte Stufen und/oder Klassen	Anmerkungen
Fähigkeit zur Freigabe (verriegelter Türen in Fluchtwegen) Freigabefunktion Anbringen des Paniktürverschlusses Vorstehende Kanten und Ecken Zweiflügelige Tür Einbau der Betätigungsstange Länge der Betätigungsstange Überstand des Bedienelements Ende der Betätigungsstange Betätigungsfläche der Stange Prüfstab Freiraum der Türflügeloberfläche Erreichbarer Zwischenraum Freie Bewegung der Tür Nach oben verlaufende Treibriegelstangen Sperrgegenstände Maße des Sperrgegenstücks Maße und Masse der Tür Äußere Zugangsvorrichtung Freigabekräfte Anforderung an die Sicherheit (Einbruchschutz)	4.2.1	keine	$\leq 1 \text{ s}$ bestanden $\geq 0,5 \text{ mm}$ NPD $Z \leq 150 \text{ mm}$ $\geq 60\%$ Klasse 1 ($W \leq 150 \text{ mm}$) bestanden $V \geq 18 \text{ mm}$ bestanden $R \geq 25 \text{ mm}$ 20 mm bestanden NPD bestanden NPD $\leq 1320 \text{ mm}$ Breite, $\leq 2520 \text{ mm}$ Höhe, Türmasse Klasse 6 ($\leq 200 \text{ kg}$) bestanden $\leq 80 \text{ N}$ und $\leq 220 \text{ N}$ unter 1000 N Druck Klasse 2




 Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
 Leiter der Zertifizierungsstelle



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
 Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
 Institutsleitung: Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
 Tel 0049-(0)2051-9506 5
 Fax 0049-(0)2051-9506 69
 Mail: piv.velbert@t-online.de



1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0130

Wesentliche Merkmale	Abschnitte dieser Europäischen Norm	Mandatierte Stufen und/oder Klassen	Anmerkungen
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zur Freigabe (verriegelter Türen in Fluchtwegen) Korrosionsbeständigkeit Temperaturbereich Abdeckungen für Treibriegelstangen Schmierung Verschlusskraft Dauerfunktionstüchtigkeit Widerstand der horizontalen Betätigungsstange gegen Missbrauch Widerstand der Treibriegelstange gegen Missbrauch Abschlussuntersuchung	4.2.1	keine	Klasse 3: 96 h Betätigungskraft bei -10°C und +60°C < 50 % der gemessenen Betätigungskraft bei +20°C NPD 20.000 Zyklen ≤ 50 N Anwendungsbereich der Tür Klasse B: 200.000 Zyklen, Klasse 7 1000 N NPD ≤ 80 N und ≤ 220 N unter 1000 N Druck
Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen) Verschlusskraft	4.2.1	keine	 ≤ 50N



Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
 Leiter der Zertifizierungsstelle



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
Institutsleitung: Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Tel 0049-(0)2051-9506 5
Fax 0049-(0)2051-9506 69
Mail: piv.velbert@t-online.de



1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0130

Wesentliche Merkmale	Abschnitte dieser Europäischen Norm	Mandatierte Stufen und/oder Klassen	Anmerkungen
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen) Dauerfunktionstüchtigkeit Verschlusskraft	4.2.1	keine	Anwendungsbereich der Tür Klasse B: 200.000 Zyklen, Klasse 7 ≤ 50N
Feuerwiderstandsfähigkeiten E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) (von Feuerschutztüren in Fluchtwegen)	4.2.1	keine	Klasse B Brandnachweis Nr. DMT-DO-50-337, DMT GmbH & Co. KG vom 11.11.2016 Brandnachweis Nr. 198681, Exova Warrington vom 19.05.2011
Kontrolle gefährlicher Stoffe	4.1.25 ZA.1	keine	bestanden: Der Hersteller erklärt, dass das Produkt keine gefährlichen Stoffe enthält oder freisetzt, die die in den europäischen Normen und in nationalen Vorschriften festgelegten Höchstwerte überschreiten.



Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Leiter der Zertifizierungsstelle



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
Institutsleitung: Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Tel 0049-(0)2051-9506 5
Fax 0049-(0)2051-9506 69
Mail: piv.velbert@t-online.de



1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0130

Zugelassene Garnituren / Panikstangen

Hersteller	Kodierung	Bemerkung
FSB	DO 30.09	Art.-Nr. 7980
HEWI	DO 30.10	---
dormakaba Austria GmbH	DO 30.01	---
ECO	DO 30.03	---
dormakaba Deutschland GmbH	---	PHA 2500

Zugelassene Garnituren (Pushbar)

Hersteller	Kodierung	Bemerkung
CISA / dormakaba Austria GmbH	100AD/0	---
ECO	---	Prod.-Bez.: ECO EPN 2000

Zugelassene Vierkantstifte

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
Fuhr	POM8700XX	XX steht für die Länge 50 mm / 60 mm / 70 mm / 80 mm

Bei der Verwendung von Schließzylindern darf das Bedienelement (Schlüssel, Knauf, o.ä.) in keiner Position die Betätigung der Panikdruckstange oder des Stangengriffs behindern.



Oliver Troska, Dipl.-Ing. (FH)
Leiter der Zertifizierungsstelle