



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
Tel 0049-(0)2051-9506 5
Fax 0049-(0)2051-9506 69
Mail: info@piv-velbert.de



1309

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0198

(Version: 02)

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 3500**

**Automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion
M-SVP 5500**

**Ausführung: 2-flügelige Antipaniktüren
mit horiz. Betätigungsstange gemäß EN 1125**

auf den Markt gebracht unter dem Namen oder der Handelsmarke von

**dormakaba Deutschland GmbH
DORMA Platz 1
D-58256 Ennepetal**

und produziert in der (den) Produktionsstätte(n)

VE 28.198.1

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	0/B	1	3	2	1/2	A/B	A
Stelle 4: Eignung für die Verwendung an Feuerschutztüren nur für Version M-SVP 5500 gegeben. Siehe Anhang.									

Dieses Zertifikat wurde erstmals am **10. Dezember 2012** 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.

D-Velbert, 12. April 2021

Dieses Zertifikat hat insgesamt 7 Seiten
und ersetzt das Zertifikat Nr. 1309-CPR-0198,
Version 01 vom 23.09.2015.



Gregor Röhling
Gregor Röhling, Dipl.-Ing. (FH)
Stellv. Leiter der Zertifizierungsstelle



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
Tel 0049-(0)2051-9506 5
Fax 0049-(0)2051-9506 69
Mail: info@piv-velbert.de



1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR – 0198

(Version: 02)

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 Sperrgegenstands Maße und Masse der Tür Äußere Zugangsvorrichtung Freigabekräfte Anforderung an die Sicherheit (Einbruchschutz)	4.2.1	keine	$\leq 1 \text{ s}$ bestanden $\geq 0,5 \text{ mm}$ bestanden $Z \leq 150 \text{ mm}$ $\geq 60\%$ Klasse 1 ($W \leq 150 \text{ mm}$) Klasse 2 ($W \leq 100 \text{ mm}$) bestanden $V \geq 18 \text{ mm}$ bestanden $R \geq 25 \text{ mm}$ 20 mm bestanden bestanden bestanden $H \leq 15 \text{ mm}; M \leq 45^\circ; P \leq 3 \text{ mm}$ $\leq 1320 \text{ mm Breite, } \leq 4000 \text{ mm Höhe,}$ Türmasse Klasse 6 ($\leq 200 \text{ kg}$) bestanden $\leq 80 \text{ N und } \leq 220 \text{ N unter } 1000 \text{ N Druck}$ Klasse 2



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
 Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
 Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
 Tel 0049-(0)2051-9506 5
 Fax 0049-(0)2051-9506 69
 Mail: info@piv-velbert.de



1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR – 0198

(Version: 02)

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 A: 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



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
Tel 0049-(0)2051-9506 5
Fax 0049-(0)2051-9506 69
Mail: info@piv-velbert.de



1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR – 0198

(Version: 02)

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 A: 200.000 Zyklen, Klasse 7 ≤ 50N
Feuerwiderstandsfähigkeiten E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) (von Feuerschutztüren in Fluchtwegen)	4.2.1	keine	Klasse 0 Klasse B: gilt nur für Schlosstyp M-SVP 5500
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.



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
Tel 0049-(0)2051-9506 5
Fax 0049-(0)2051-9506 69
Mail: info@piv-velbert.de



1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR – 0198

(Version: 02)

Anlage zugelassene Beschläge

Zugelassene Paniktürverschlüsse / Schlösser / Zubehör

Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung	Funktion	Entfernung Dornmaß	Stulp
VE 28.0198.1	M-SVP 3500	Elektronisch automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion Set inkl.Antipanikgegenkasten für Standflügel Inkl.Schalt Schloss Inkl.Unterlegplatte zum Schalt Schloss Inkl.Mitnehmerklappe Inkl.Rundstange unten Stangenrohr oben Stangenführung Inkl. Schließbleche	I und IV 1)	E = 94mm E = 92mm Nussvierkant 9mm Dorn 35 bis 80mm	Flach 16 bis 30mm U-Stulp 22 bis 30mm Länge bis 2400mm
VE 28.0198.1	M-SVP 5500	Automatische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion Set inkl.Antipanikgegenkasten für Standflügel Inkl.Schalt Schloss Inkl.Unterlegplatte zum Schalt Schloss Inkl.Mitnehmerklappe Inkl.Rundstange unten Stangenrohr oben Stangenführung Inkl. Schließbleche	I und IV 1)	E = 94mm E = 92mm Nussvierkant 9mm Dorn 35 bis 80mm	Flach 16 bis 30mm U-Stulp 22 bis 30mm Länge bis 2400mm

Funktion I: Einteilige Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen.
Von innen ist das Öffnen über den Beschlag immer möglich. Von außen kann mit dem Schlüssel über den Wechsel geöffnet werden. Wechselfunktion E

Funktion IV: Geteilte Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion von innen.
Von innen ist das Öffnen über den Innenbeschlag immer möglich. In der Grundstellung verriegelt die Tür automatisch und der Außenbeschlag ist blockiert. Der Außenbeschlag kann über den Schlüssel ständig freigegeben oder blockiert (Grundstellung) werden.
Nach einer Beschlagbetätigung von innen ist die Tür in der Grundstellung von außen mittels des Beschlags nicht zu öffnen. Umschaltfunktion B.



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
Tel 0049-(0)2051-9506 5
Fax 0049-(0)2051-9506 69
Mail: info@piv-velbert.de



1309

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR – 0198

(Version: 02)

- 1) Kontrollierte Fallenfeststellung. Durch Betätigung des Beschlages werden alle Verriegelungselemente eingefahren und über den Schlüssel des Profilzylinders in dieser Stellung arretiert. Die Verriegelungselemente bleiben bis zum erneuten Betätigen des Schlüssels eingezogen. Nicht zulässig bei Brand- oder Rauchschutztüren.

Zugelassene Vierkantstifte

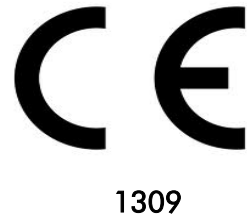
Hersteller	Produktbezeichnung	Bemerkung
DORMA	OGRO 114, 115, 116, 117, 120, 127	Vierkantstift 9 mm
FUHR	POM870xxx	Xxx steht für die Länge 50mm/ 60mm/ 70mm/ 80mm
FUHR	PVZS120Gxx PVZS120Sxx	Zweiteilige Stifte xx steht für die Länge 53mm/ 60mm/ 67mm/ 74mm 48mm/ 55mm/ 62mm/ 69mm
FUHR	PV9xxxV	Xxx steht für die Länge 60mm/ 70mm/ 100mm
ECO	9011xx.xx 9006xx.xx 9080xx.xx	xx steht für die Länge
ECO	1190079x4300030	x steht für die Länge

Zugelassene Pushbars

Hersteller	Artikel-Nr.	Bemerkung
ECO	EPN 2000 II	
KABA	GEGE-PANIK-DRUCKSTANGE.45°.NIRO-PVD (11655550)	
CISA	Touch-Bar Type 59710	



PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert
Wallstraße 41 – D 42551 Velbert
Institutsleitung: Andrea Horsthemke (B.Eng.)
Tel 0049-(0)2051-9506 5
Fax 0049-(0)2051-9506 69
Mail: info@piv-velbert.de



Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR – 0198

(Version: 02)

Zugelassende Panikstangen

Hersteller	Artikel-Nr.	Kodierung	Bemerkung
DORMA	PHA 2500	DO 20.4	
FUHR	MD870055E Alu		
FUHR	MD870055KN Edelstahl		
KABA	GEGE-PANIK- ABD+UNTERK.NR.LM92 (11646671) Edelstahl		
FSB	FSB 7980 Alu	DO 30.09	
HEWI	PS160XA Edelstahl	DO 30.10	
ECO	EPN 900 III Alu	DO 30.03	
ECO	EPN 900 III Edelstahl	DO 30.03	

Bei den Schlossserien M-SVP 5500 und M-SVP 3500 müssen Panikstangen und Pushbars mit einem Drehwinkel von mindestens 30° eingesetzt werden!

Beim Standflügelverschluss M-SVP 5500 und M-SVP 3500 müssen Panikstangen und Pushbars mit einem Drehwinkel von mindestens 40° eingesetzt werden!

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

Eignung für die Verwendung an Feuerschutz-/ Rauchschtüren

Nachweise für die Eignung VE 28.198.1