



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 - 0158

(Version: 04)

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

Notausgangverschluss für 1-flg. Türen gemäß EN 179 M-SVP 2200 DCW

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 27.0158.1

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

EN 179:2008

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 | 5 | 1/2* | A/B | B/D* |
| *Stelle 4: Brandnachweis MPA Braunschweig, PB 3019/2006 *Stelle 8: Klasse 1 gilt nicht für Typ-A-Betätigung; *Stelle 10: Klasse D, nach innen öffnende Türen nur für Betätigungsart A | | | | | | | | | |

Dieses Zertifikat wurde erstmals am **07. September 2011** 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 8 Seiten und ersetzt das Zertifikat Nr. 1309-CPR-0158, Version 03 vom 25. April 2016.



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 - 0158

(Version: 04)

| Wesentliche Merkmale | Abschnitte dieser Europäischen Norm | Mandatierte Stufen und/oder Klassen | Anmerkungen |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Fähigkeit zur Freigabe (von Türen in Fluchtwegen) Freigabefunktion Betätigung zur Freigabe Konstruktion des Drückers Zweiflügelige Tür Vorstehende Kanten und Ecken Einbau des Drückers Überstand des Bedienelements Betätigungsfläche des Bedienelements Freies Ende des Drückers Betätigungsabstand des Drückers Prüfstab Betätigung zur Freigabe mittels Stoßplatte 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 Typ A/B: bestanden NPD $\geq 0,5 \text{ mm}$ Typ A ($X \geq 120 \text{ mm}$; $Z \leq 150 \text{ mm}$) Typ B ($Z \leq 250 \text{ mm}$) Klasse 1 ($W \leq 150 \text{ mm}$) Klasse 2 ($W \leq 100 \text{ mm}$) $V \geq \text{c}18 \text{ mm}$ $U \geq 40 \text{ mm}$; $W \leq 100 \text{ mm}$; $\alpha \leq 30^\circ$ Typ A (Prüfblock) Typ B ($R \geq d25 \text{ mm}$) bestanden bestanden 20 mm bestanden NPD bestanden NPD $\leq 1320 \text{ mm}$ Breite, 4000 mm Höhe, Türmasse Klasse 6 ($\leq 200 \text{ kg}$) bestanden Typ A ($\leq 70 \text{ N}$) bzw. Typ B ($\leq 150 \text{ N}$) Klasse 5 (5000N) |



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 - 0158

(Version: 04)

| Wesentliche Merkmale | Abschnitte dieser Europäischen Norm | Mandatierte Stufen und/oder Klassen | Anmerkungen |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|--|
| <p>Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zur Freigabe gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (für Türen in Fluchtwegen)</p> <p>Korrosionsbeständigkeit</p> <p>Temperaturbereich</p> <p>Abdeckungen für Treibriegelstangen</p> <p>Schmierung</p> <p>Verschlusskraft</p> <p>Dauerfunktionstüchtigkeit</p> <p>Widerstand des Bedienelements gegen Missbrauch</p> <p>Widerstand der Treibriegelstange gegen Missbrauch</p> <p>Abschlussuntersuchung</p> | 4.2.1 | keine | <p>Klasse 3: 96 h Typ A: ≤ 100 N Typ B: ≤ 220 N</p> <p>Betätigungskraft bei -10°C und $+60^{\circ}\text{C}$ ≤ 50 % der gemessenen Betätigungskraft bei $+20^{\circ}\text{C}$</p> <p>NPD</p> <p>20.000 Zyklen</p> <p>≤ 50 N</p> <p>Anwendungsbereich der Tür Klasse B/D: 200.000 Zyklen, Klasse 7</p> <p>500 N und 1000 N</p> <p>NPD</p> <p>Typ A: ≤ 70 N Typ B: ≤ 150 N</p> |
| <p>Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen)</p> <p>Verschlusskraft</p> | 4.2.1 | keine | <p>≤ 50 N</p> |



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 - 0158

(Version: 04)

| 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/D: 200.000 Zyklen, Klasse 7 ≤ 50 N |
| Feuerwiderstandsfähigkeiten E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) (von Feuerschutztüren in Fluchtwegen) | 4.2.1 | keine | Klasse 0 Klasse B: bestanden Brandnachweis MPA Braunschweig, PB 3019/2006 |
| Gefährliche Substanzen | 4.1.29 Anmerkung 2 in 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 - 0158

(Version: 04)

Anlage zugelassene Beschläge:

Zugelassene Notausgangsverschlüsse / Schlösser / Zubehör

| Hersteller | Produktbezeichnung | Bemerkung | Funktion | Entfernung Dornmaß | Stulp |
|--------------|---|--|----------|--|--|
| VE 27.0158.1 | M-SVP 2200 DCW mit Bolzen-Schwenkriegel-Kombination inkl. profilabhängigem Schließteil/Schließbleiste | Elektronische Mehrfachverriegelung mit Antipanikfunktion [mit integrierter BUS Steuerung DCW (DORMA Connect and Work)] | I | E = 94mm E = 92mm E = 74mm E = 72mm Nussvierkant 8 und 9mm Dorn 35 - 80mm | Flach 16 - 30mm U-Stulp 22 -30mm Länge bis 2400 mm |

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

Zugelassene Vierkantstifte

| Hersteller | Produktbezeichnung | Bemerkung |
|--------------|-------------------------------------|--|
| VE 27.0158.1 | POM870xxx | Xxx steht für die Länge 50mm/ 60mm/ 70mm/ 80mm |
| VE 27.0158.1 | PVZS120Gxx PVZS120Sxx | Zweiteilige Stifte xx steht für die Länge 53mm/ 60mm/ 67mm/ 74mm 48mm/ 55mm/ 62mm/ 69mm |
| VE 27.0158.1 | 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 |



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 - 0158

(Version: 04)

Zugelassene Drückergarnituren

| Hersteller | Produktbezeichnung | Kodierung | Bemerkung |
|------------|---|--|----------------------|
| OGRO | Schilder Serie ZS 6500 bis 7020 Drücker Serie 8100FS bis 8998AFS | DO 20.4.01 DO 20.4.02 | |
| KABA/ GEGE | 11640072 + 11640075 11649768 | DO 20.26.01 DO 20.26.02 | Hersteller Grundmann |
| KABA/ GEGE | 11643674+ 11643670 11643668 | DO 20.21.01 DO 20.21.02 | Hersteller Glutz |
| KABA/ GEGE | C-Lever | DO 20.31 | |
| FUHR | MD 870DXXX | | |
| Voskamp | VOS-V9071/208 AP Beslag | | Hersteller 0158 |
| HOPPE | Alle Garnituren nach EN 179 mit nebenstehender Kodierung | DO 20.20.01 DO 20.20.02 DO 20.2.02-RD DO 20.5.01 DO 20.5.02 DO 20.5.02-RD DO 20.7.01 DO 20.7.02 | |
| VBH | Serie 2017 bis 2526 und 6011 Serie 2018 und 6001 bis 6024 | | |
| HAFI | Serie 202, 205, 207, 209, 223, 224, 225 | DO 20.32.01 DO 20.32.02 | |
| FSB | Serie 7616 bis 7651 | DO 20.3.01 DO 20.3.02 | |
| HEWI | 111X, 112X, 113X, 114X, 165X, 166X, 161X, 163X, 171X | DO 20.13.01 | |
| ECO | D 110, D 115, D 116, D 120, D 190, D 330, D 335, D 410, D 415, D 490 | DO 20.1.01 DO 20.1.02 | |
| MAY | 2018 | | |
| AMI | DKR 394 DD55 und DD40 | | |
| ALCOA | 234583 und 234580 | | |
| Dieckmann | Edi FS-Drückergarnituren | DO 20.16 | |
| HERMAT | 1801.FS, 1801 R.FS und 1808.FS | | |



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 - 0158

(Version: 04)

Zugelassene Drückergarnituren

| Hersteller | Produktbezeichnung | Kodierung | Bemerkung |
|------------|--|-----------|-----------|
| Reynaers | 061.7111.PC 061.7124.PC 061.7125.— Q525 Binnenkrug L/R 061.7441.17 Q525 Binnenkrug L/R 061.7434.17 | | |

Zugelassene Stoßgriffgarnituren

| Hersteller | Produktbezeichnung | Kodierung | Bemerkung |
|------------|---|-------------|-----------|
| HEWI | FSDG550.08, 111XADG02, 162XADG4, 162XADG06 | DO 20.13.02 | |

Zugelassene Profilzylinder

| Hersteller | Produktbezeichnung | Bemerkung |
|------------|--|-------------------|
| KABA/GEGE | ANS2.5 FLRW 360°/ ANS2.6 FLRW 360°/ PX.5 FLRW 360°/ PX.6 FLRW 360° | |
| CES | 8710F | |
| WILKA | 1008/1408/2108/3608 Doppelzyl. 1006/1406/2106/3606 Knäufzylinder | |
| WINKHAUS | Xpert/Xtra/AZ/VS/VS6/ | Mit Kupplung „15“ |
| GERA | 3000 | |
| HARTMANN | ZP600, ZP600WS | |
| SCHÜRING | 23.201.xx | |



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 - 0158

(Version: 04)

| Hersteller | Produktbezeichnung | Bemerkung |
|---------------|--------------------|--------------------------------|
| MAUER Locking | 41DC1-MLS-NI | |
| ASSA ABLOY | LITTO select plus | |
| ESCO/ VBH | greenteQ SX | |
| CEStronics | Omega | Elektronischer Schließzylinder |
| DOM | Protector | Elektronischer Schließzylinder |
| SIMONS VOSS | 3061FD | Elektronischer Schließzylinder |

Zugelassene Rundzylinder

| Hersteller | Produktbezeichnung | Bemerkung |
|------------|---------------------------|---------------------------------------|
| SEA | SEA 01.065.43.xx.xx.xx.xx | Rundzylinder mit FZG Freilauffunktion |
| KABA | KABA 252383 | Rundzylinder mit FZG Freilauffunktion |

Zusätzlich zu den oben genannten Schließzylindern sind grundsätzlich nur geprüfte Profilzylinder mit Freilauffunktion für Getriebebeschlosser in Fluchttürverschlüssen mit der Kennzeichnung FZG zugelassen.

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