

Nachweis

Notausgangsverschlüssen mit Drücker



Gutachtliche Stellungnahme

Nr. 16-000271-PR03

(GAS-G01-11-de-06)

Auftraggeber **MEGA GOSSAU AG**
Langfeldstr. 6
9201 Gossau
Schweiz

Produkt **Notausgangverschluss mit Drücker**

Schlossfamilien **gemäß der in Tabelle 1 aufgeführten Schlossvarianten**
Drücker: 33.103, 33.104, 33.114, 33.203, 33.204, 33.236,
33.237, 33.253, 33.254, 33.603, 33.604, 33.623,
33.624
Rosetten: 34.160, 34.190, 34.260
Langschilder: 35.046.3, 35.046.5, 35.047.5, 35.049.5,
35.450.5
35.485 mit 35.460.3
35.486 mit 35.460.3
35.488 mit 35.455.3
Beschlag 35.490 mit 35.465.3

Wartung und Montage **Gemäß der Wartungs- und Montageanleitungen des Beschlagherstellers**

Ergebnis

Geeignet zum Einsatz in Kombination mit aufgeführten Schlössern gemäß EN 179 : 2008 nach Abschnitt 4.1



ACHTUNG! Dieser Nachweis ersetzt nicht das notwendige Zertifikat zur Leistungsbeständigkeit für das Inverkehrbringen von Notausgangsverschlüssen nach EN 179 als Kombination aus Schloss, Beschlag und Schließblech.

Grundlagen

DIN EN 179 : 2008

Schlösser und Baubeschlüsse - Notausgangsverschlüsse mit Drücker oder Stoßplatte für Türen in Rettungswegen - Anforderungen und Prüfverfahren

Prüfbericht Nr. 14-003665-PR02 vom 28.08.2015

Prüfbericht Nr. 13-002617-PR01 vom 20.02.2014

Prüfprotokoll Nr. 16-000271-PR01 vom 17.08.2016

Prüfprotokoll Nr.: 16-000271-PR06 vom 09.02.2021

Prüfbericht 18/08-A361-B2 vom 17.04.2019

Konstruktionsunterlagen

Ersetzt Gutachtliche Stellungnahme Nr. 16-000271-PR03 (GAS-G01-11-de-05) vom 13.12.2023

Gültigkeit

Die Prüfung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmenden Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

Die Gutachtliche Stellungnahme verliert ihre Gültigkeit mit dem Ende der Gültigkeit einer der o. g. Grundlagen (Normen oder Prüfberichte).

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das **ift**-Merkblatt „Hinweise zur Benutzung von **ift**-Prüfberichten“.

Seite 1 bis 5 können als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Die gutachtliche Stellungnahme umfasst insgesamt 32 Seiten

Deckblatt
Typenliste
Gutachtliche Stellungnahme
1 Auftrag
2 Grundlagen der Beurteilung
3 Beurteilung
4 Ergebnis und Aussage

Anlage 1, (27 Seiten)

ift Rosenheim

18.12.2023

Konrad Querengässer, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
Sicherheitstechnik

Pascal Geiger, Dipl.-Ing. (FH)
Projektingenieur
Bauteilprüfung

1 Auftrag

Der Auftraggeber beauftragte beim **ift** Rosenheim eine gutachtliche Stellungnahme zu folgendem Sachverhalt:

Es soll die Eignung von Notausgangsverschlüsse gemäß EN 179: 2008 beurteilt werden.

2 Grundlagen der Beurteilung

- Prüfbericht Nr. 14-003665-PR02 vom 28.08.2015
- Prüfbericht Nr. 13-002617-PR01 vom 20.02.2014
- Prüfprotokoll Nr. 16-000271-PR01 vom 17.08.2016
- Prüfprotokoll Nr.: 16-000271-PR06 vom 09.02.2021
- Prüfbericht Nr. 16-001925-PR01 vom 03.08.2016
- Prüfbericht 18/08-A361-B2 vom 17.04.2019
- EG Konformitätszertifikat 0757-BRP-229-13-007 vom 18.02.2013
- Zertifikat Leistungsbeständigkeit 0757-CPR-229PANIK-6039631-13-5 vom 13.12.2017
- Zertifikat Leistungsbeständigkeit 0757-CPR-229PANIK-6039631-20-2 vom 13.12.2017
- Zertifikat zur Leistungsbeständigkeit 1309-CPR-0206 vom 16.12.2013
- Zertifikat zur Leistungsbeständigkeit 1309-CPR-0303 vom 27.03.2018
- Zertifikat zur Leistungsbeständigkeit 0432-CPR-00099-01 vom 10.05.2019
- Zertifikat Leistungsbeständigkeit 0757-CPR-229PANIK-6039631-25-2 vom 02.08.2023
- Zertifikat Leistungsbeständigkeit 0757-CPR-229PANIK-6039631-27-2 vom 02.08.2023
- Zertifikat zur Leistungsbeständigkeit 0432-CPR-00007-01 vom 05.09.2020
- Zertifikat zur Leistungsbeständigkeit 0432-CPR-00005-02 vom 30.11.2021
- Zertifikat zur Leistungsbeständigkeit 0432-CPR-00026-11 vom 15.12.2020
- Konstruktionsunterlagen Anlage 1, Blatt 1 bis Blatt 27

3 Beurteilung

Tabelle 1 Überprüfung der Abweichungen

Geprüfte Konstruktion	Im Rahmen der Prüfung Prüfbericht Nr. 14-003665-PR02 vom 28.08.2015 wurde das Schloss 1717PBa CASA-Alpha der MSL Schloss- und Beschlägefabrik AG in Kombination mit dem Türdrücker 33.603_34.160 der MEGA GOSSAU AG gemäß EN 179:2008 mit positivem Ergebnis geprüft.
Abweichung/ Änderung	Abweichend der geprüften Drücker-Rosetten-Kombination beantragt der Antragsteller die Bewertung der Kombinationen mit den Türdrückern: 33.103, 33.104, 33.114, 33.203, 33.204, 33.236, 33.237, 33.253, 33.254, 33.603, 33.604, 33.623, 33.624 und Schlossfamilien bzw. Schlössern:

Tabelle 1 Überprüfung der Abweichungen

	<p><u>ASSA Abloy</u> s- und mFlipLock: (gemäß EG Konformitätszertifikat 0757-BPR-229-13-007 vom 18.02.2013).</p> <p>DELTA: (gemäß Zertifikat zur Leistungsbeständigkeit 0757-CPR-229PANIK-6039631-13-7 vom 18.08.2022)</p> <p>CASA (gemäß Zertifikat zur Leistungsbeständigkeit 0757-CPR-229PANIK-6039631-20-3 vom 13.12.2020)</p> <p>CASA NX (gemäß Zertifikat zur Leistungsbeständigkeit 0757-CPR-229PANIK-6039631-25-2 vom 02.08.2023)</p> <p>Tribloc NX (gemäß Zertifikat zur Leistungsbeständigkeit 0757-CPR-229PANIK-6039631-27-2 vom 02.08.2023)</p> <p>effeff (gemäß Zertifikat zur Leistungsbeständigkeit 0432-CPR-00007-01 vom 05.09.2020)</p> <p><u>STS Systemtechnik Schänis GmbH</u> (gemäß Zertifikat zur Leistungsbeständigkeit 1309-CPR-0206 vom 16.12.2013)</p> <p><u>WSS Wilh. Schlechtendahl & Söhne GmbH & Co. KG</u> (gemäß Zertifikat zur Leistungsbeständigkeit 1309-CPR-0303 vom 27.03.2018)</p> <p><u>ECO Schulte GmbH & Co. KG</u> (gemäß Zertifikat zur Leistungsbeständigkeit 0432-CPR-00099-01 vom 10.05.2019)</p> <p><u>WILKA Schließtechnik</u> (gemäß Zertifikat zur Leistungsbeständigkeit 0432-CPR-00005-02 vom 30.11.2021)</p> <p><u>Dormakaba Deutschland GmbH</u> (gemäß Zertifikat zur Leistungsbeständigkeit 0432-CPR-00026-11 vom 15.12.2020)</p>
Beurteilung/ Hinweise	Die aufgeführten Schlösser entspringen den Zertifikaten zur Leistungsbeständigkeit zum Zeitpunkt des aufgeführten Datums. Unabhängig davon besteht die Notwendigkeit des Nachweises über ein aktuelles Zertifikat zur Leistungsbeständigkeit nach EN 179, welches die Kombination der genannten Drücker mit den aufgeführten Schlössern nachweist.



Tabelle 1 Überprüfung der Abweichungen

	<p>Die Türdrücker 33.103, 33.104, 33.114, 33.203, 33.204, 33.236, 33.237, 33.253, 33.254, 33.603, 33.604, 33.623, 33.624 erfüllen grundsätzlich die betreffenden Anforderungen nach EN 179 : 2008 Abschnitt 4.1.</p> <p>Die Beurteilung der Drücker basiert auf geprüften Drücker-Varianten, welche konstruktiv vergleichbar sind mit den beantragten Varianten.</p> <p>Eine Kombination mit den aufgeführten Schösser ist auf Basis der vorliegenden Informationen möglich.</p>
--	--

Tabelle 2 Überprüfung der Abweichungen

Geprüfte Konstruktion	Im Rahmen der Prüfung zum Prüfbericht 18/08-A361-B2 vom 17.04.2019 wurde das Schloss Vario Classroom 1266 der Firma STS Schanis in Kombination mit einer Drückergarnitur Langschild-Langschild der Firma MEGA GOSSAU AG (Drücker 33.103 / Langschild 35.046) positiv nach EN 179 : 2008 bewertet.										
Abweichung/ Änderung	<p>Abweichend der geprüften Kombination beantragt der Antragsteller die Bewertung von Langschildern und Rosetten mit denen in Tabelle 1 aufgeführten Schlossvarianten Kombinationen.</p> <p>Folgende Rosetten sollen angewandt werden:</p> <p>34.160, 34.190, 34.260</p> <p>Folgende Langschilder sollen dabei zum Tragen kommen, welche auch in der Anlage 1 als Zeichnungen aufgeführt sind:</p> <p>35046.3 35046.5 35047.5 35049.5 35450.5</p> <p>Sowie folgende Schilder getrennt nach Außen- und Innenschild</p> <table border="1" style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">Außenschild</th> <th style="width: 50%;">Innenschild</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>35.485</td> <td>35.460.3</td> </tr> <tr> <td>35.486</td> <td>35.460.3</td> </tr> <tr> <td>35.488</td> <td>33.455.3</td> </tr> <tr> <td>35.490</td> <td>35.465.3</td> </tr> </tbody> </table>	Außenschild	Innenschild	35.485	35.460.3	35.486	35.460.3	35.488	33.455.3	35.490	35.465.3
Außenschild	Innenschild										
35.485	35.460.3										
35.486	35.460.3										
35.488	33.455.3										
35.490	35.465.3										

Tabelle 2

Überprüfung der Abweichungen

Beurteilung/ Hinweise	<p>Die aufgeführten Schilder und Rosetten sind bezüglich der Konstruktion und des verwendeten Material vergleichbar bzw. identisch. Auf Basis der ermittelten Ergebnisse aus der Prüfung 18/08-A361-B2 vom 17.04.2019 kann gesagt werden, dass diese Langschildkonstruktionen keinen negativen Einfluss auf die Ermittelten Ergebnisse haben.</p> <p>Unabhängig davon besteht die Notwendigkeit des Nachweises über ein aktuelles Zertifikat zur Leistungsbeständigkeit nach EN 179, welches die Kombination der genannten Langschilder bzw. Rosetten mit den in Tabelle 1 aufgeführten Schössern und Drückern nachweist.</p>
--------------------------	---

4 Ergebnis und Aussage

Aufgrund der gutachtlichen Überprüfungen und der Prüfergebnisse gemäß den oben genannten Prüfberichten können die aufgeführten Türdrücker mit den Verschlüssen gemäß EN 179: 2008, kombiniert werden.

ift Rosenheim

18.12.2023