

Nr.: DoP-G-E/N.02

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Elektrisch betriebene Feststellvorrichtung für Drehflügeltüren nach EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006
Feststellvorrichtung Modell G-E/N in allen Varianten

2. Verwendungszweck(e):

Elektrisch betriebene Feststellvorrichtung für Rauch- und Brandschutztüren nach EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006

3. Hersteller:

ASSA ABLOY
Sicherheitstechnik GmbH
Bildstockstraße 20
72458 Albstadt
DEUTSCHLAND

4. Bevollmächtigter:

N.N

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 1 nach EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006

6.a Harmonisierte Norm:

| Notifizierte Prüfstelle | Harmonisierte Norm | Zertifikat der Leistungsbeständigkeit |
|--|------------------------------|--|
| MPA NRW, Marsbruchstraße 186; D-44287 Dortmund, Kennung:0432 | EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006 | 0432-CPR-00007-20 (Version 01 15.05.2018) |

Das Produkt ist von weiteren EG-Richtlinien erfasst:

N.N

6.b Europäisches Bewertungsdokument:

N.N

7. Erklärte Leistung(en):

Erklärte Leistung nach EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006

| Wesentliche Merkmale | Abschnitte mit Anforderungen in EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006 | Leistung des Produkts |
|--|---|--|
| Fähigkeit auszulösen | 5.1.2 Freigabe aus jedem Winkel 5.1.3 Verhinderung der Freigabe 5.1.4 Nennspannungsversorgung 5.1.5 Externe elektrische Verbindung 5.1.6 Einlass für externe Kabelführung 5.2.1 Allgemeines 5.2.2 Elektrisches Auslösen 5.2.5 Feststellwinkel 5.2.6 Manuelles Ausrücken 5.2.7 Dauerfeststellung 5.2.8 Überlastverhalten 5.2.9 Auslöseverzögerung 5.2.10 Elektrische Leistung 5.2.11 Temperaturanstieg 5.2.12 Beschädigung 5.2.13 Eignung für Feuer- / Rauchschutztüren | bestanden bestanden (24V/DC; Restwelligkeit 30%): bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden Klasse 1: bestanden |
| Dauerfunktion der Fähigkeit auszulösen | 5.2.4 Dauerfunktion 5.2.14 Korrosionsbeständigkeit 5.2.14.1 bis 5.2.14.3 | Klasse 8 (500000 Zyklen): bestanden Klasse 4 (240h): bestanden |
| Kontrolle gefährliche Stoffe | Anhang ZA.3 | Die Materialien, die in diesem Bauprodukt verwendet werden, enthalten keine gefährlichen Stoffe bzw. überschreiten keine Grenzwerte, die von Europäischen Normen oder nationalen Vorschriften definiert sind. |

Erklärte Leistung nach EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006

| Wesentliche Merkmale | Abschnitte mit Anforderungen in EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 | Leistung des Produkts |
|------------------------------------|--|---|
| selbstschließend | 5.1.2 Allgemeines 5.2.3 Schließmoment 5.2.4 Öffnungsmoment 5.2.5 Wirkungsgrad 5.2.6 Schließzeit 5.2.7 Öffnungswinkel Türblattmontage auf der Öffnungsseite der Tür Kopfmontage auf der Schließseite der Tür 5.2.8 Überlastverhalten 5.2.9 Temperaturabhängigkeit 5.2.10 Flüssigkeitsaustritt 5.2.11 Beschädigung 5.2.12 Endschlagregulierung 5.2.13 Öffnungsdämpfung 5.2.14 Schließzeitverzögerung 5.2.15 einstellbare Schließkraft 5.2.16 Spiel in der Nulllage 5.2.18 Eignung für Feuer- / Rauchschutztüren | Bestanden (Größe 3-6): bestanden (Größe 3-6): bestanden (Größe 3-6): bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden bestanden (Größe 3-6): bestanden nicht zutreffend (Größe 3-6): bestanden nicht zutreffend Klasse 1: bestanden |
| Dauerfunktion des Selbstschließens | 5.2.2 Dauerfunktion 5.2.17 Korrosionsbeständigkeit 5.2.17.1 bis 5.2.16.3 | Klasse 8 (500000 Zyklen): bestanden Klasse 4 (240h): bestanden |
| Kontrolle gefährliche Stoffe | Anhang ZA.3 | Die Materialien, die in diesem Bauprodukt verwendet werden, enthalten keine gefährlichen Stoffe bzw. überschreiten keine Grenzwerte, die von Europäischen Normen oder nationalen Vorschriften definiert sind. |

Klassifizierungsschlüssel nach EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006

| | | | | | | | | | | | |
|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|---|---|----|----|
| Position | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Abschnitt | 4.2 | 4.3 | 4.4 | 4.5 | 4.6 | 4.7 | | | | | |
| Klasse | 3 | 8 | 3/6 | 1 | 1 | 4 | | | | | |

| Pos. | Wesentliche Merkmale | Klasse – Leistung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|---------------------------|--|---------------------------|---------------------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------------------------|---|-----|----|----|-----|---|------|----|----|-----|---|------|-----|----|-----|---|------|-----|----|-----|---|------|-----|----|-----|
| 1 | Anwendungsklasse | 3 – Nur eine Klasse festgelegt Für alle Innen- und Außentüren an öffentlichen Gebäuden und anderen, wo die Bereitschaft zur Sorgfalt gering und wo die Wahrscheinlichkeit des unsachgemäßen Umgangs mit der Tür gegeben ist. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Dauerfunktionstüchtigkeit | 5 – 50.000 Prüfzyklen 8 – 500.000 Prüfzyklen | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Feststellungsgröße | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Feststellgröße</th> <th>Türblattbreite [mm]</th> <th>Türblattgewicht [kg]</th> <th>Überlast Fallgewicht [kg]</th> <th>Reibungsmomente der Prüftür max. [Nm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3</td> <td>950</td> <td>60</td> <td>15</td> <td>0,3</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1100</td> <td>80</td> <td>18</td> <td>0,4</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>1250</td> <td>100</td> <td>21</td> <td>0,5</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>1400</td> <td>120</td> <td>27</td> <td>0,6</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>1600</td> <td>160</td> <td>36</td> <td>0,8</td> </tr> </tbody> </table> | Feststellgröße | Türblattbreite [mm] | Türblattgewicht [kg] | Überlast Fallgewicht [kg] | Reibungsmomente der Prüftür max. [Nm] | 3 | 950 | 60 | 15 | 0,3 | 4 | 1100 | 80 | 18 | 0,4 | 5 | 1250 | 100 | 21 | 0,5 | 6 | 1400 | 120 | 27 | 0,6 | 7 | 1600 | 160 | 36 | 0,8 |
| Feststellgröße | Türblattbreite [mm] | Türblattgewicht [kg] | Überlast Fallgewicht [kg] | Reibungsmomente der Prüftür max. [Nm] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 950 | 60 | 15 | 0,3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 1100 | 80 | 18 | 0,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 1250 | 100 | 21 | 0,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 1400 | 120 | 27 | 0,6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 1600 | 160 | 36 | 0,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Brand und Rauchschutz | 1 – Nur eine Klasse festgesetzt: Geeignet für den Einsatz an Brand- und Rauchschutztüren | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Sicherheit | 1 – Nur eine Klasse festgesetzt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Korrosionsbeständigkeit | Korrosionsbeständigkeit nach EN 1670 0 – Keine definierte Korrosionsbeständigkeit 1 – Geringe Korrosionsbeständigkeit 2 – Mittlere Korrosionsbeständigkeit 3 – Hohe Korrosionsbeständigkeit 4 – Sehr hohe Korrosionsbeständigkeit | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Stefan Fischbach, Geschäftsführer

Albstadt

09.10.2018



ASSA ABLOY
Sicherheitstechnik GmbH
Bildstockstraße 20
72458 Albstadt
DEUTSCHLAND
Tel. +497431 123-0
Fax +497431 123-240
www.assaabloy.de

ASSA ABLOY is the
global leader in door
opening solutions,
dedicated to
satisfying
end-user needs for
security, safety and
convenience.

www.assaabloy.com