

# Nachweis Einbruchhemmung

**Gutachtliche Stellungnahme**  
**10-001167-PR02 vom 6. Oktober 2011**  
(GAS01-C01-05-de-01)



Auftraggeber	<b>DORMA GmbH + Co. KG</b> DORMA Platz 1  58256 Ennepetal
Produkt	Einbruchhemmende Schiebetüranlage, WK2 / RC2
Bezeichnung	ST FLEX SECURE / FST FLEX SECURE
lichtes Öffnungsmaß (B x H)	verschieden (siehe Typenliste)
(Rahmen) Material	Aluminium, DORMA Profilsystem ST FLEX DORMA Antriebsprofile ES200
Angriffseite	<b>Außenseite</b> 2-flügelig / 1-flügelig schiebbar, mit/ohne verglaste Seitenteile,
Öffnungsart	mit/ohne verglaste Oberlichter 1- / 2- / 3-teilig
Verglasung	DIN EN 356 Klasse P4A
Beschläge	Mehrfachverriegelung Fuhr Typ 3 Schwenkriegelschloss mit 4 Schwenkriegeln nach DIN 18251 Klasse 4; Profilzylinder nach DIN 18252 P2BZ; durchlaufende Schliebleiste; durchlaufender Verhakungsleiste ST FLEX; durchlaufende Aushebelsicherung im Antrieb; durchgehende DORMA Bodenführungsschiene
Montage	Gemäß der Montageanleitung der Firma DORMA GmbH + Co. KG

## Grundlagen

DIN EN 1627 : 2011  
Fenster, Türen, Abschlüsse -  
Einbruchhemmung – Anforderungen und Klassifizierung  
DIN EN 1628 : 2011  
DIN EN 1629 : 2011  
DIN EN 1630 : 2011

Prüfbericht 10-001154-PB01-  
C01-05-de-01 vom  
20. Dezember 2010

Ergebnisprotokoll 10-001209-  
PR01 (EP01-C01-05-de-01) vom  
06. Juli 2011

Ergebnisprotokoll 10-001209-  
PR02 (EP01-C01-05-de-01) vom  
06. Juli 2011

Konstruktionsunterlagen  
Anlage 1, Seite 1 bis 13  
Anlage 2, Seite 1 bis 36

## Gültigkeit

Die Prüfung der einbruchhemmenden Eigenschaften 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“.

Das Deckblatt kann mit der Typenliste als Kurzfassung verwendet werden.

## Inhalt

Die gutachtliche Stellungnahme umfasst insgesamt 56 Seiten

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

Anlage 1, (13 Seiten)  
Anlage 2, (36 Seiten)

## Einbruchhemmung



# Widerstandsklasse RC 2\*)

\*) auf der Grundlage der genannten Prüfnachweise und der ergänzenden, änderungsbedingten Angaben

ift Rosenheim  
6. Oktober 2011

Robert Krippahl, Dipl.-Ing. (FH)  
Stv. Prüfstellenleiter

Jens Pickelmann  
Prüfingenieur  
Labor Mechanik



ift Rosenheim GmbH  
Geschäftsführer:  
Dipl.-Ing. (FH) Ulrich Sieberath  
Dr. Jochen Peichl

Theodor-Giethl-Str. 7 - 9  
D-83026 Rosenheim  
Tel.: +49 (0)8031/261-0  
Fax: +49 (0)8031/261-290  
www.ift-rosenheim.de

Sitz: 83026 Rosenheim  
AG Traunstein, HRB 14763  
Sparkasse Rosenheim  
Kto. 3822  
BLZ 711 500 00

Notified Body Nr.: 0757  
Anerkante PUZ-Stelle: BAY 18  
 DAP-PL-0808 99  
DAP-ZE-2288 00  
TGA-ZM-16-93-00  
TGA-ZM-16-93-80

## Typenliste

lfd. Nr.	geprüfte Ausführung	gutachtlich zugelassene Ausführungsvarianten	Nachweise / Auflagen
1.	1-flügelige und 2-flügelige Schiebetüranlagen mit verglasten Seitenteilen und Oberlicht	1-flügelige und 2-flügelige Schiebetüranlagen wahlweise mit und ohne Seitenteilen, mit und ohne Oberlicht (verglast in 1-teiliger / 2-teiliger / 3-teiliger Ausführung)	<p>Prüfbericht 10-001154-PB01-C01-05-de-01 vom 20. Dezember 2010</p> <p>Ergebnisprotokoll 10-001209-PR01 (EP01-C01-05-de-01) und 10-001209-PR02 (EP01-C01-05-de-01) vom 06. Juli 2011</p> <p>Gutachtliche Stellungnahme 10-001167-PR02 vom 6. Oktober 2011</p>
2.	1-flügelige und 2-flügelige Schiebetüranlagen mit einer P4A-Isolierverglasung mit einer Stärke von 20 mm und Monoscheiben	Einsatz einer P4A-Isolierverglasung mit einer Stärke von 22 mm oder einer P4A-Monoverglasung mit einer Stärke von 10 mm.	<p>Prüfbericht 10-001154-PB01-C01-05-de-01 vom 20. Dezember 2010</p> <p>Ergebnisprotokoll 10-001209-PR01 (EP01-C01-05-de-01) und 10-001209-PR02 (EP01-C01-05-de-01) vom 06. Juli 2011</p> <p>Gutachtliche Stellungnahme 10-001167-PR02 vom 6. Oktober 2011</p>
3.	1-flügelige und 2-flügelige Schiebetüranlagen mit lichthem Durchgangsmaß von 2500 mm x 3000 mm. bzw. 700 mm x 2800 mm	<p>1-flügelige und 2-flügelige Schiebetüranlagen mit verschiedenen lichten Öffnungsmaßen:</p> <p><u>2-flügelig:</u> Breite 800mm – 3000mm Höhe 2100mm – 3100mm</p> <p><u>1-flügelig:</u> Breite 700mm – 3000mm Höhe 2100mm – 3100mm</p>	<p>Prüfbericht 10-001154-PB01-C01-05-de-01 vom 20. Dezember 2010</p> <p>Ergebnisprotokoll 10-001209-PR01 (EP01-C01-05-de-01) und 10-001209-PR02 (EP01-C01-05-de-01) vom 06. Juli 2011</p> <p>Gutachtliche Stellungnahme 10-001167-PR02 vom 6. Oktober 2011</p>
4.	1-flügelige und 2-flügelige Schiebetüranlagen mit verglasten Seitenteilen zur Montage feste umgebende Wände.	1-flügelige und 2-flügelige Schiebetüranlagen mit /ohne Seitenteile zur Montage in Pfosten-Riegelkonstruktionen, geprüft als einbruchhemmendes Bauteil der Widerstandsklasse WK 2 oder höher mit Lage der Profile / Verschraubungen im Pfosten- bzw. Riegelbereich.	<p>Prüfbericht 10-001154-PB01-C01-05-de-01 vom 20. Dezember 2010</p> <p>Ergebnisprotokoll 10-001209-PR01 (EP01-C01-05-de-01) und 10-001209-PR02 (EP01-C01-05-de-01) vom 06. Juli 2011</p>

## Nachweis einbruchhemmende Eigenschaften

Blatt 3 von 7

Gutachtliche Stellungnahme 10-001167-PR02-(GAS01-C01-05-de-01) vom 6. Oktober 2011

Auftraggeber DORMA GmbH + Co. KG, 58256 Ennepetal



### Typenliste

lfd. Nr.	geprüfte Ausführung	gutachtlich zugelassene Ausführungsvarianten	Nachweise / Auflagen
			Gutachtliche Stellungnahme 10-001167-PR02 vom 6. Oktober 2011
5.	1-flügelige und 2-flügelige Schiebetüranlagen mit verschiedenen Klebstoffen zur Sicherung der Glasanbindung	Ausführung der Sicherung der Glasanbindung mit verschiedenen Klebstoffen:  -SikaFast-5221 -SikaFlex-221 -Ottocoll S81 -Ottocoll S670 -Terostat MS 939	Prüfbericht 10-001154-PB01-C01-05-de-01 vom 20. Dezember 2010  Ergebnisprotokoll 10-001209-PR01 (EP01-C01-05-de-01) und 10-001209-PR02 (EP01-C01-05-de-01) vom 06. Juli 2011  Gutachtliche Stellungnahme 10-001167-PR02 vom 6. Oktober 2011
6.	1-flügelige und 2-flügelige Schiebetüranlagen mit verschiedenen Verklebungsarten zur Sicherung der Glasanbindung	Ausführung der Sicherung der Glasanbindung mit verschiedenen Verklebungsarten:  Verkleben der Glasscheiben in Falzgrund und Überschlag mit einem der unter Punkt 5 genannten Klebstofftypen:  - in der Ecke je ca. 5cm, horizontal alle 50 cm mit je ca. 10cm, vertikal alle ca. 20cm mit je ca. 10cm  - in der Ecke je ca. 25cm, dazwischen alle ca. 100cm mit je ca. 20cm	Prüfbericht 10-001154-PB01-C01-05-de-01 vom 20. Dezember 2010  Ergebnisprotokoll 10-001209-PR01 (EP01-C01-05-de-01) und 10-001209-PR02 (EP01-C01-05-de-01) vom 06. Juli 2011  Gutachtliche Stellungnahme 10-001167-PR02 vom 6. Oktober 2011

Ende der Typenliste.