

# Nachweis

Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit, Widerstandsfähigkeit bei Windlast, Bedienungskräfte, Mechanische Beanspruchung, Dauerfunktion



## Gutachtliche Stellungnahme

Nr. 15-001073-PR01  
(GAS-A01-0203-de-01)

Auftraggeber	VEKA AG Dieselstr. 8 48324 Sendenhorst Deutschland
Produkt	Parallelschiebekippfenstertür
Bezeichnung	SOFTLINE 82 Anschlagdichtung SOFTLINE 82 Mitteldichtung
Leistungsrelevante Produktdetails	Material: PVC/U weiß
Besonderheiten	Das Element ist aus Profilen der Klasse A, gemäß EN 12608:2003, Wanddicken des Hauptprofils, hergestellt. Auf Wunsch des Kunden wurde das Prüfelement bei der Schlagregendichtheit herab klassifiziert.

### Grundlagen

EN 14351-1:2006+A1:2010

### Prüfnormen:

EN 1026:2000-06  
EN 1027:2000-06  
EN 12046-1:2003-11  
EN 12211:2000-06  
EN 14608: 2004-06  
EN 14609:2004-06  
EN 1191: 2006+A1:2010

Entsprechende nationale Fassungen (z.B. DIN EN)

### Verwendungshinweise

Diese Gutachtliche Stellungnahme dient zum Nachweis der nebenstehenden Eigenschaften für Fenster.

Diese Gutachtliche Stellungnahme umfasst nicht alle in der Produktnorm aufgeführten Leistungseigenschaften.

### Gültigkeit

Die genannten Daten und Einzelergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften/ beschriebenen Probekörper. Die Klassifizierung gilt so lange das Produkt unverändert ist und die o.g. Grundlagen sich nicht geändert haben. Das Ergebnis kann unter Beachtung entsprechender Festlegungen der Produktnorm in Eigenverantwortung des Herstellers übertragen werden. Diese Prüfung/Bewertung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion; insbesondere Witterungs- und Alterungseinflüsse wurden nicht berücksichtigt.

### Veröffentlichungshinweise

Es gilt das "Merkblatt zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen". Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

### Inhalt

Die Gutachtliche Stellungnahme umfasst insgesamt 5 Seiten.

- 1 Auftrag
- 2 Grundlage
- 3 Beurteilung
- 4 Ergebnis und Aussage

Probekörper	1	
Darstellung		
Außenmaß (BxH)	2428 mm x 2300 mm	
Prüfung	Klassifizierung	
EN 12210 Widerstandsfähigkeit bei Windlast	C3 / B3	
EN 12208 Schlagregendichtheit	9A	
EN 12207 Luftdurchlässigkeit	4	
EN 13115 Bedienkräfte	1	
EN 13115 Mechanische Beanspruchung	4	
EN 12400 Dauerfunktion	2	

ift Rosenheim

08.04.2015

Robert Kolacny, Dipl.-Ing. (FH)  
Stv. Prüfstellenleiter  
Bauteile

Rolf Schnitzler, Dipl.-Ing. (FH)  
Produktingenieur  
Bauteile

ift Rosenheim GmbH  
Theodor-Gietl-Str. 7-9  
D-83026 Rosenheim

Kontakt  
Tel. +49.8031.261-0  
Fax +49.8031.261-290  
www.ift-rosenheim.de

Prüfung und Kalibrierung – EN ISO/IEC 17025  
Inspektion – EN ISO/IEC 17020  
Zertifizierung Produkte – EN ISO/IEC 17065  
Zertifizierung Managementsysteme – EN ISO/IEC 17021

Notified Body 0757  
PÜZ-Stelle: BAY 18



## 1 Auftrag

Die Firma VEKA AG, 48324 Sendenhorst, (Deutschland) beauftragte das ift Rosenheim eine gutachtliche Stellungnahme zu folgendem Sachverhalt zu erstellen:

Die Ergebnisse aus den Prüfberichten 12-001954-PR03 (PB-A01-02-de-01) vom 27. Juli 2012, 13-001066-PR01 (PB-A01-03-de-01) vom 29. November 2013 und 13-001066-PR02 (PB-A01-03-de-01) vom 28. November 2013 sollen unter Berücksichtigung der Abweichungen, die nachfolgend in der Tabelle 1 und 2 aufgeführt sind, übertragen werden.

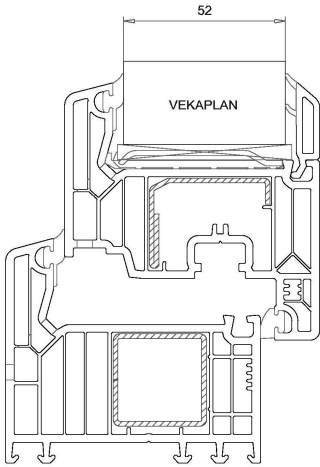
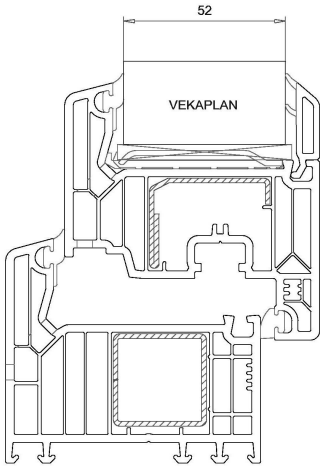
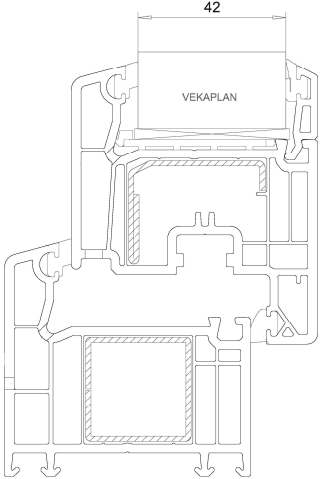
## 2 Grundlagen der Beurteilung

Der Beurteilung werden zugrunde gelegt:

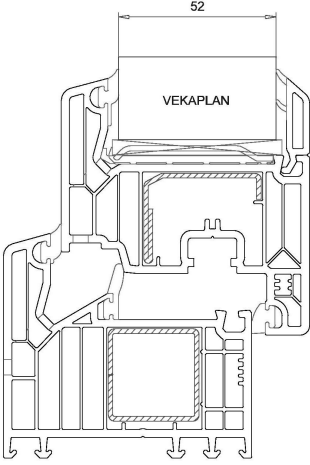
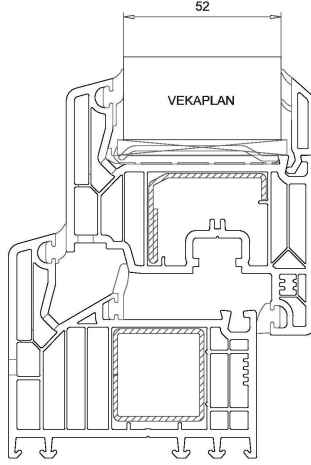
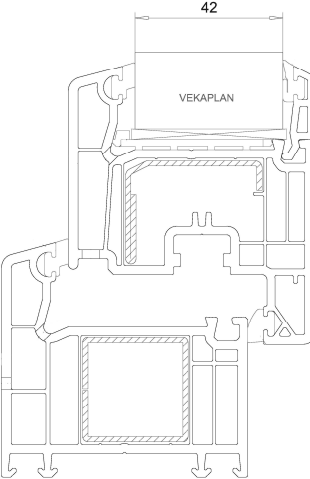
- Zeichnungen der Firma VEKA AG
- Prüfbericht 12-001954-PR03 (PB-A01-02-de-01) vom 27. Juli 2012
- Prüfbericht 13-001066-PR01 (PB-A01-03-de-01) vom 29. November 2013
- Prüfbericht 13-001066-PR02 (PB-A01-03-de-01) vom 28. November 2013
- RAL Systempass 14-000396-PR01 (A01-Z055-de-02)

### 3 Beurteilung

**Tabelle 1** Gegenüberstellung geprüfte Ausführung – gutachtlich übertragene Ausführung

Gegenüberstellung geprüfte Ausführung/ Merkmal/ Detail	geprüfte Ausführung	gutachtlich übertragene Ausführung
	<p data-bbox="539 645 936 680">SOFTLINE 82 Anschlagdichtung</p> 	<p data-bbox="991 645 1388 680">SOFTLINE 82 Anschlagdichtung</p> 
	<p data-bbox="539 1234 936 1270">SOFTLINE 70 Anschlagdichtung</p> 	
Abweichung	Bautiefe Blendrahmen, Bautiefe Flügelrahmen	
Beurteilung	<p data-bbox="518 1883 1406 1991">Die entscheidenden Konstruktionsmerkmale sind identisch, insbesondere sind dies die Ausführungen der Dichtungen, der Verglasung und der Entwässerung.</p> <p data-bbox="518 2002 1406 2072">Der wesentliche Unterschied liegt in der Bautiefe des Blendrahmens und des Flügelrahmens.</p> <p data-bbox="518 2083 1190 2119">Systemzeichnungen liegen dem <b>ift</b> Rosenheim vor.</p>	

**Tabelle 2** Gegenüberstellung geprüfte Ausführung – gutachtlich übertragene Ausführung

Gegenüberstellung geprüfte Ausführung/ Merkmal/ Detail	geprüfte Ausführung	gutachtlich übertragene Ausführung
	SOFTLINE 82 Mitteldichtung	SOFTLINE 82 Mitteldichtung
		
	SOFTLINE 70 Anschlagdichtung	
		
Abweichung	Bautiefe Blendrahmen, Bautiefe Flügelrahmen, Dichtsystem	
Beurteilung	<p>Die entscheidenden Konstruktionsmerkmale sind identisch, insbesondere sind dies die Ausführungen der Dichtungen, der Verglasung und der Entwässerung.</p> <p>Der wesentliche Unterschied liegt in der Bautiefe des Blendrahmens in der Bautiefe des Flügelrahmens und im Dichtsystem.</p> <p>Systemzeichnungen liegen dem <b>ift</b> Rosenheim vor.</p>	

## 4 Ergebnis und Aussage

Aufgrund der gutachtlichen Überprüfungen und der Prüfergebnisse laut den Prüfberichten 12-001954-PR03 (PB-A01-02-de-01) vom 27. Juli 2012, 13-001066-PR01 (PB-A01-03-de-01) vom 29. November 2013, 13-001066-PR02 (PB-A01-03-de-01) vom 28. November 2013 und dem RAL Systempass 14-000396-PR01 (A01-Z055-de-02) führen die unter Punkt 3 beschriebenen Änderungen zu keiner Verschlechterung der im Prüfbericht bestätigten Eigenschaften des Probekörpers.

ift Rosenheim