

Nachweis

Prüfbericht 10-001949-PB06-A01-02-de-01



Auftraggeber **VEKA POLSKA Sp.z o.o.**
ul. Sobieskiego 71

96-100 Skierniewice
Polen

Produkt **Fensterelement mit zwei Pfosten drei Drehkipfenstern**

System **VEKA Alphaline 90MD**

Außenmaß (B x H) **2400 mm x 1500 mm**

Rahmenmaterial **PCV-U / weiß**

Besonderheiten **-/-**

Grundlagen

EN 14351-1:2006+A1:2010

Prüfnormen:

EN 1026 : 2000-06

EN 1027 : 2000-06

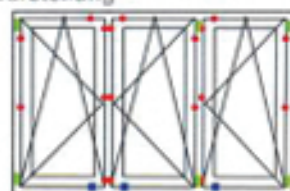
EN 12211 : 2000-06

EN 12046-1 : 2003-11

EN 14609 : 2004-03

Entsprechende nationale
Fassungen (DIN EN)

Darstellung



Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der aufgeführten Eigenschaften für Fenster nach EN 14351-1. Die ermittelten Ergebnisse können vom Hersteller als Grundlage für den herstellereigenen zusammenfassenden ITT-Bericht verwendet werden. Die Festlegungen aus EN 14351-1 sind zu beachten.

Gültigkeit

Die genannten Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften und beschriebenen Probekörper.

Die Prüfergebnisse können nach EN 14351-1, unter Beachtung von Anlage E.1, in Eigenverantwortung des Herstellers übertragen werden.

Diese Prüfung ermöglicht keine Aussage über weitere Leistungs- und qualitätsbestimmenden Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion; insbesondere Witterungs- und Alterungserscheinungen wurden nicht berücksichtigt.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt ift-Merkblatt „Bedingungen und Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen“.

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 14 Seiten

Widerstandsfähigkeit bei Windlast – EN 12210



Klasse C4 / B4

Schlagregendichtheit – EN 12208



Klasse 8A

Luftdurchlässigkeit – EN 12207



Klasse 4

ift Rosenheim
16. Februar 2011

Jörg Fiedler, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
Bauteile

Thomas Stefan, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
Dichtheit & Windlast



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

Theodor-Gietl-Str. 7 - 9
D-83026 Rosenheim
Tel.: +49 (0)8031/261-0
Fax: +49 (0)8031/261-200
www.ift-rosenheim.de

Str. 63026 Rosenheim
AG Traunstein, HRB 14763
Sparkasse Rosenheim
Kto. 3822
BLZ 711 500 00

Notified Body Nr.: 0757
Anerkante PUZ-Stelle BAY 18
DIP-PL 0208 08
DIP-26 0208 08
30A-ZM-16-03-00
30A-ZM-16-03-00

1 Gegenstand

1.1 Probekörperbeschreibung

Produkt	Fensterelement mit zwei Pfosten drei Drehkipfenstern
Hersteller	Gdanka Fabryka Okien Sp.z.o.o.
Herstelldatum	Januar 2011
System	VEKA Alphaline 90MD
Öffnungsart / Öffnungsrichtung	linker Flügel: Drehkipp / DIN links nach innen mittlerer Flügel: Drehkipp / DIN rechts nach innen rechter Flügel: Drehkipp / DIN rechts nach innen
Rahmenmaterial	PCV-U / weiß
Blendrahmenaußenmaß (B x H)	2400 mm x 1500 mm
Flügelaußenmaß (B x H)	linker Flügel: 757 mm x 1424 mm mittlerer Flügel: 757 mm x 1424 mm rechter Flügel: 757 mm x 1424 mm
Flügelgewicht	je Flügel: ca. 35 kg
Blendrahmen	101.236 mit Stahlaussteifung 113.025, nähere Angaben siehe Zeichnung
Rahmenverbindung	auf Gehrung geschnitten und verschweißt
Zusatzprofile	Pfostenprofil 102.242 mit Stahlaussteifung 113.046
Rahmenverbindung	mit mechanischen T-Verbinder 106.238.1
Flügelrahmen	103.312 mit Stahlaussteifung 113.292, nähere Angaben siehe Zeichnung
Rahmenverbindung	auf Gehrung geschnitten und verschweißt
Falzausbildung	
Falzentwässerung	im Falz: je Feld 2 Schlitz 30 mm x 4 mm nach außen: 4 Schlitz 30mm x 5 mm mit Abdeckkappen
Falzdichtung (Material, Hersteller, Eckausbildung)	Artikelnummern siehe Zeichnung
außen	Blendrahmen: Dichtprofil 112.253, EPDM schwarz, Semperit Gummiwerk, Degendorf GmbH, an den Ecken umlaufend, geklinkt, oben mittig stumpf gestoßen Pfosten: Dichtprofil 112.253, EPDM schwarz, Semperit Gummiwerk, Degendorf GmbH, stumpf gestoßen
Mitte	Dichtprofil 112.336, EPDM schwarz, Semperit Gummiwerk, Degendorf GmbH, umlaufend, oben mittig stumpf gestoßen
innen	Dichtprofil 112.254, EPDM schwarz, Semperit Gummiwerk, Degendorf GmbH, umlaufend oben mittig stumpf gestoßen
Druckausgleich	linkes und rechtes Feld: äußere Dichtung je 100 mm ausgeklinkt
Füllung	Mehrscheiben-Isolierglas 4 / 16 SZR / 4 / 16 SZR / 4, Aufbau siehe Zeichnung

Einbau der Füllungen

Verglasungsdichtung (Material,
Hersteller, Eckausbildung)

außen	Dichtprofil 112.253, EPDM schwarz, Semperit Gummiwerk, Degendorf GmbH, umlaufend, geklinkt, oben mittig stumpf gestoßen
innen	an die Glashalteleiste 107.218 anextrudierte Lippendichtung
Dampfdruckausgleich	je Flügel unten und oben je 2 Schlitze 20 mm x 5 mm

Beschläge

Typ / Hersteller	Autopilot / August Winkhaus
Bänder / Lager	je Flügel: 1 Ecklager, 1 Scherenlager
Anzahl Verriegelungen	je Flügel: unten 1, bandseitig 2, schließseitig 3
max. Verriegelungsabstand	820 mm
Stellung der Verriegelung	neutral