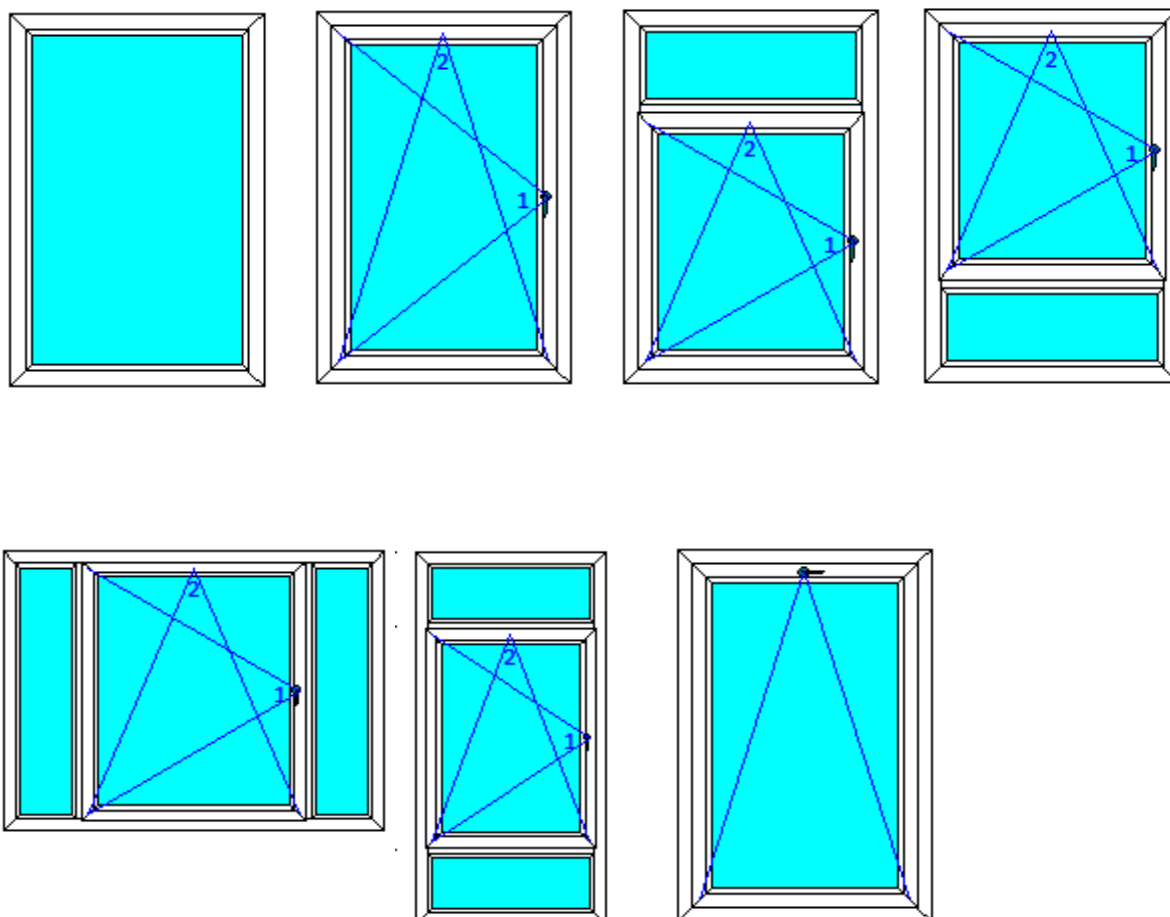


Productgroep	Product types	Gemandateerde eigenschappen volgens EN 14351-1									EN 14351-1			Eigensch. Niet vlg. EN14351-1		
		Art 4.2	Art 4.5	Art 4.6	Art 4.7	Art 4.8	Art 4.11	Art 4.12	Art 4.14	Art 4.7	Art 4.16	Art 4.17				
	Systeem: Gealan S9000	Zie voor volledige opsomming van eigenschappen rapport nr.	Beslag	Weerstand tegen windbelasting	Slagregen dichtheid	Gevaarlijke stoffen	Weerstand tegen slag of stoot (mm) beglaasde deuren	Toel. belasting op raam beveiliging	Geluidwerendheid (dB) en ISO 140-3/ISO 717-1	U-waarde W/m2K	Lucht doorlatendheid	Schokproef NBN EN 13049	Bedieningskracht en NBN EN 13115	Sterkte bij verkeerd gebruik NBN EN3115	Thermische gradient NBN ENV 13420	
1	Vast glas Draaikiepraam Draaikiepraam met bovenlicht Draaikiepraam met onderlicht Draaikiepraam met zijlicht(en) Draaikiepraam met onder- en bovenlicht Valraam	ift 12-002166-PRO2 PB-A01-0203-de-01	Roto	C3/B4	8A	In overeenstemming met nationale regelgeving	npd	In overeenstemming met nationale regelgeving	npd	npd	4	npd	1	4	npd	
2	Draaikiepdeur Binnendraaiende deur Draaikiepdeur met zijlichten Draaikiepdeur met bovenlicht tussenstijl	ift 12-002166-PRO3 PB-A01-0203-de-01	Roto	C4/B4	9A		npd		npd	npd	4	npd	1	4	npd	
3	Stolpraam binnendraaiend Stolpraam met zijlichten Stolpraam met onder- en bovenlicht	ift 12-002166-PRO4 PB-A01-0203-de-01	Roto	C5/B5	9A		npd		npd	npd	4	npd	1	4	npd	
4	Binnendraaiende deur Binnendraaiende deur met zijlichten Binnendraaiende deur met zij- en bovenlicht	npd		npd	npd		npd		npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
5	Buitendraaiende deur Buitendraaiende deur met zijlicht Buitendraaiende deur met zij- en bovenlicht	npd		npd	npd		npd		npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
6	Stolpdeur buitendraaiend Stolpdeur buitendraaiend met zijlichten Stolpdeur buitendraaiend met zij- en bovenlicht	npd		npd	npd		npd		npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd

npd -> geen eigenschap bepaald

Naam en functie Mareike Bos Commerciel medewerker binnendienst	Plaats en datum van afgifte Gouderak, 15-03-2023	Handtekening
---	--	---------------------

Productgroep 1



Producten in dezelfde groep

Vast glas

Draaikiëpraam

Draaikiëpraam met bovenlicht

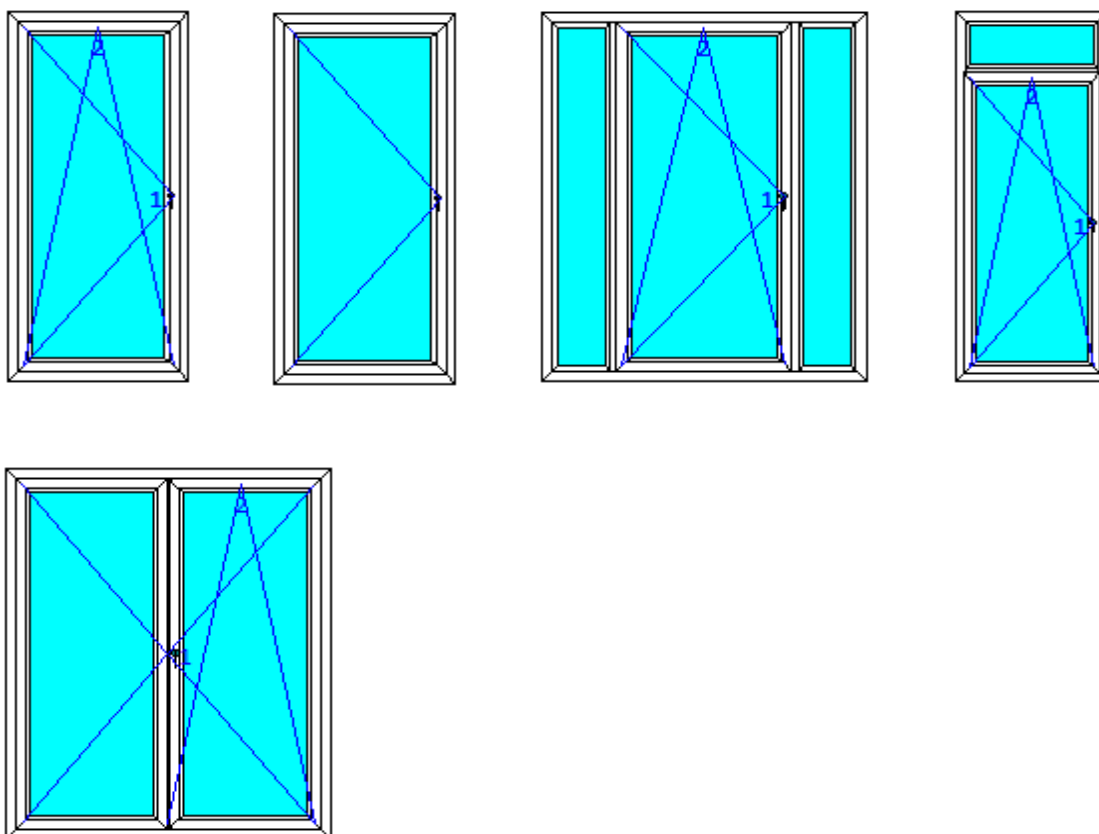
Draaikiëpraam met onderlicht

Draaikiëpraam met zijlicht(en)

Draaikiëpraam met onder- en bovenlicht

Valraam

Productgroep 2



Producten in dezelfde groep

Draaiekiepdeur

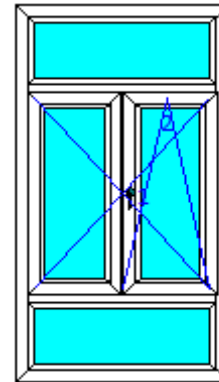
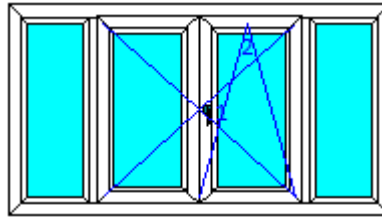
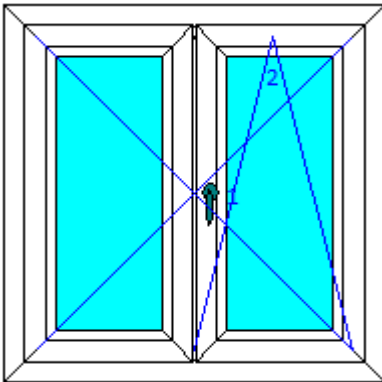
Binnendraaiende deur

Draaiekiepdeur met zijlichten

Draaiekiepdeur met bovenlicht

Draaiekiepdeur en binnendraaiende deur met tussenstijl

Productgroep 3



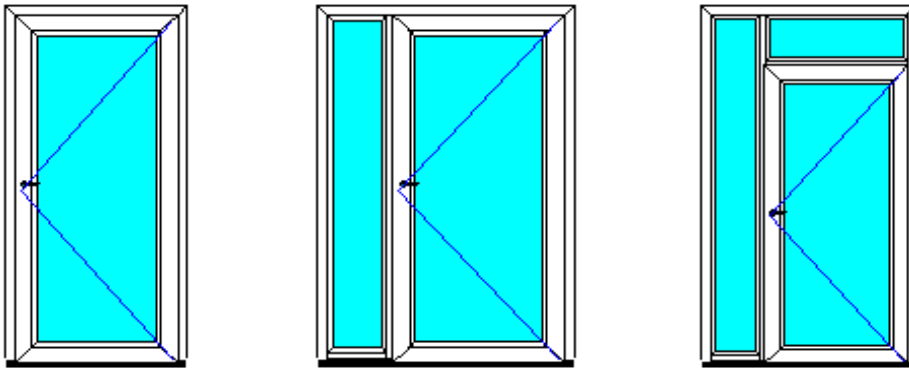
Producten in dezelfde groep

Stolpraam binnendraaiend

Stolpraam met zijlichten

Stolpraam met onder- en bovenlicht

Productgroep 4



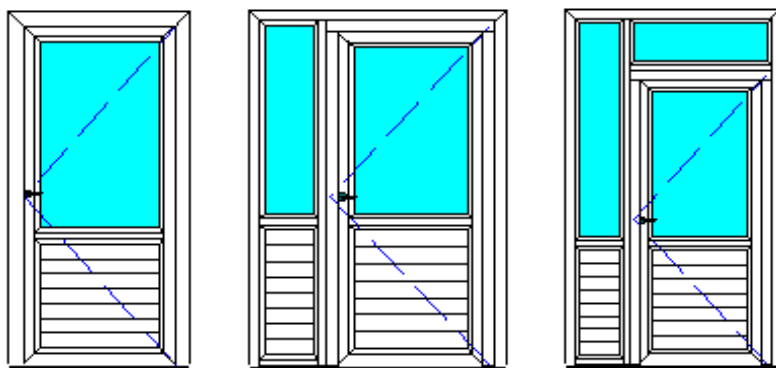
Producten in dezelfde groep

Binnendraaiende deur

Binnendraaiende deur met zijlichten

Binnendraaiende deur met zij- en bovenlicht

Productgroep 5



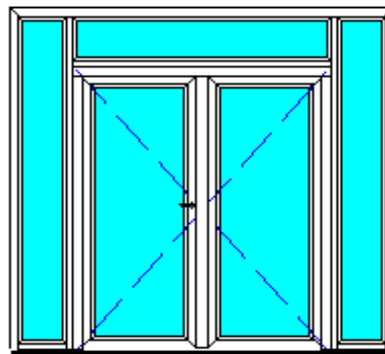
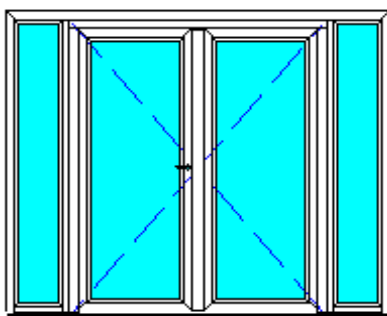
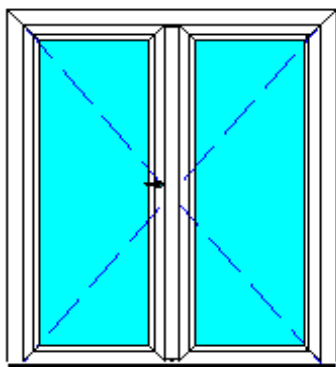
Producten in dezelfde groep

Buitendraaiende deur

Buitendraaiende deur met zijlichten

Buitendraaiende deur met zij- en bovenlicht

Productgroep 6



Producten in dezelfde groep

Stolpdeur buitendraaiend

Stolpdeur buitendraaiend met zijlichten

Stolpdeur buitendraaiend met zij- en bovenlicht

Nachweis

Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit, Widerstandsfähigkeit bei Windlast, Bedienungskräfte, Mechanische Beanspruchung, Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen

Prüfbericht

Nr. 12-002166-PR02

(PB-A01-0203-de-01)



Auftraggeber	GEALAN Fenster-Systeme GmbH Hofer Str. 80 95145 Oberkotzau Deutschland
Produkt	Einflügeliges Drehkippenfenster mit Festverglasung unten
Bezeichnung	Systembezeichnung: Gealan S 9000
Leistungsrelevante Produktdetails	Material: PVC-U / weiß
Außenmaß (BxH)	1572 mm x 2376 mm
Besonderheiten	-/-

Grundlagen

EN 14351-1:2006+A1:2010

Prüfnormen:

EN 1026:2000-06

EN 1027:2000-06

EN 12046-1:2003-11

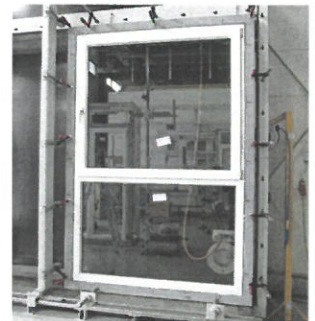
EN 12211:2000-06

EN 14608:2004-06

EN 14609:2004-06

Entsprechende nationale Fassungen (z.B. DIN EN)

Darstellung



Verwendungshinweise

Die ermittelten Ergebnisse können vom Hersteller als Grundlage für den herstellereigenen zusammenfassenden ITT-Bericht verwendet werden. Die Festlegungen der geltenden Produktnorm sind zu beachten.

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 ift-Merkblatt "Werbung mit ift-Prüfdokumentationen". Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 29 Seiten.

Ergebnis

Luftdurchlässigkeit nach EN 12207:1999-11



Klasse 4

Schlagregendichtheit nach EN 12208:1999-11



Klasse 8A

Widerstandsfähigkeit bei Windlast nach EN 12210:1999-11/AC:2002-08



Klasse C3 / B4

Bedienungskräfte nach EN 13115:2001-07



Klasse 1

Mechanische Beanspruchung nach EN 13115:2001-07



Klasse 4

Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen nach EN 14351-1:2006+A01:2010



Anforderung erfüllt

ift Rosenheim

21. Februar 2013

Michael Breckl-Stock, M.Eng., Dipl.-Ing. (FH)
Stv. Prüfstellenleiter
Bauteile

Herbert Niedermeier
Prüfingenieur
Dichtheit & Windlast



ift Rosenheim GmbH
Geschäftsführer:
Dr. Jochen Peichl
Prof. Ulrich Sieberath
Dr. Martin H. Spitzner

Theodor-Giell-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
Anerkannte PÜZ-Stelle: BAY 18
DAP-ZE-2288 00
DGA-IS-4285-00



Nachweis

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



Prüfbericht

Nr. 12-002166-PR03
(PB-A01-0203-de-01)

Auftraggeber	GEALAN Fenster-Systeme GmbH Hofer Str. 80 95145 Oberkotzau Deutschland
Produkt	Einflügelige Drehkippenstertüre mit Kopplung einer seitlichen Festverglasung
Bezeichnung	Systembezeichnung: Gealan S 9000
Leistungsrelevante Produktdetails	Material: PVC-U / weiß
Außenmaß (BxH)	3290 mm x 2372 mm
Besonderheiten	-/-

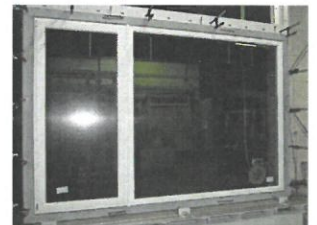
Grundlagen

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
Entsprechende nationale Fassungen (z.B. DIN EN)

Darstellung



Verwendungshinweise

Die ermittelten Ergebnisse können vom Hersteller als Grundlage für den herstellereigenen zusammenfassenden ITT-Bericht verwendet werden. Die Festlegungen der geltenden Produktnorm sind zu beachten.

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 ift-Merkblatt "Werbung mit ift-Prüfdokumentationen". Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 29 Seiten.

Ergebnis

Luftdurchlässigkeit nach EN 12207:1999-11



Klasse 4

Schlagregendichtheit nach EN 12208:1999-11



Klasse 9A

Widerstandsfähigkeit bei Windlast nach EN 12210:1999-11/AC:2002-08



Klasse C4 / B4

Bedienungskräfte nach EN 13115:2001-07



Klasse 1

Mechanische Beanspruchung nach EN 13115:2001-07



Klasse 4

ift Rosenheim

22. Februar 2013

Michael Breckl-Stock, M.Eng., Dipl.-Ing. (FH)
Stv. Prüfstellenleiter
Bauteile

Herbert Niedermeier
Prüfingenieur
Dichtheit & Windlast

Nachweis

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



Prüfbericht

Nr. 12-002166-PR04
(PB-A01-0203-de-01)

Auftraggeber GEALAN
Fenster-Systeme GmbH
Hofer Str. 80
95145 Oberkotzau
Deutschland

Produkt Zweiflügeliges Dreh-/ Drehkippfenster mit aufgehendem Mittelstück

Bezeichnung Systembezeichnung: Gealan S 9000

Leistungsrelevante Produktdetails Material: PVC-U / weiß

Außenmaß (BxH) 1650 mm x 1472 mm

Besonderheiten -/-

Grundlagen

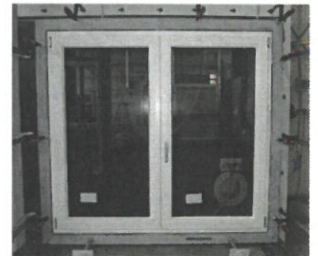
EN 14351-1:2006+A1:2010

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

Entsprechende nationale Fassungen (z.B. DIN EN)

Darstellung



Verwendungshinweise

Die ermittelten Ergebnisse können vom Hersteller als Grundlage für den herstellereigenen zusammenfassenden ITT-Bericht verwendet werden. Die Festlegungen der geltenden Produktnorm sind zu beachten.

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 ift-Merkblatt "Werbung mit ift-Prüfdokumentationen". Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 30 Seiten.

Ergebnis

Luftdurchlässigkeit nach EN 12207:1999-11



Klasse 4

Schlagregendichtheit nach EN 12208:1999-11



Klasse 9A

Widerstandsfähigkeit bei Windlast nach EN 12210:1999-11/AC:2002-08



Klasse C5 / B5

Bedienungskräfte nach EN 13115:2001-07



Klasse 1

Mechanische Beanspruchung nach EN 13115:2001-07



Klasse 4

ift Rosenheim

04. März 2013

Michael Breckl-Stock, M.Eng., Dipl.-Ing. (FH)
Stv. Prüfstellenleiter
Bauteile

Herbert Niedermeier
Prüfingenieur
Dichtheit & Windlast

Nachweis

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



Prüfbericht

Nr. 12-002166-PR05
(PB-A01-0203-de-01)

Auftraggeber	GEALAN Fenster-Systeme GmbH Hofer Str. 80 95145 Oberkotzau Deutschland
Produkt	Zweiflügelige Dreh-/ Drehkippenstertüre mit aufgehendem Mittelstück
Bezeichnung	Systembezeichnung: Gealan S 9000
Leistungsrelevante Produktdetails	Material: PVC-U / weiß
Außenmaß (BxH)	1642 mm x 2372 mm
Besonderheiten	-/-

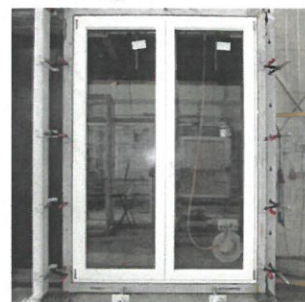
Grundlagen

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
Entsprechende nationale Fassungen (z.B. DIN EN)

Darstellung



Verwendungshinweise

Die ermittelten Ergebnisse können vom Hersteller als Grundlage für den herstellereigenen zusammenfassenden ITT-Bericht verwendet werden. Die Festlegungen der geltenden Produktnorm sind zu beachten.

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 ift-Merkblatt "Werbung mit ift-Prüfdokumentationen". Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 30 Seiten.

Ergebnis

Luftdurchlässigkeit nach EN 12207:1999-11



Klasse 4

Schlagregendichtheit nach EN 12208:1999-11



Klasse 9A

Widerstandsfähigkeit bei Windlast nach EN 12210:1999-11/AC:2002-08



Klasse C2 / B3

Bedienungskräfte nach EN 13115:2001-07



Klasse 1

Mechanische Beanspruchung nach EN 13115:2001-07



Klasse 4

ift Rosenheim

22. Februar 2013

Michael Breckl-Stock, M.Eng., Dipl.-Ing. (FH)
Stv. Prüfstellenleiter
Bauteile

Herbert Niedermeier
Prüfingenieur
Dichtheit & Windlast