

Gutachtliche Stellungnahme

Nr. 155 31813/4 zu den Prüfberichten 101 31813/9,
102 31813/13

Widerstandsfähigkeit bei Windlast
Schlagregendichtheit
Luftdurchlässigkeit
Bedienkräfte
Mechanische Beanspruchung
Dauerfunktion
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen



Auftraggeber **GASTALDELLO SISTEMI S.p.A.**
Viale Artigianato 16

37064 Povegliano VR
Italien

Grundlagen

Prüf- und Klassifizierungsnormen
EN 1026, EN 12207
EN 1027, EN 12208
EN 12211, EN 12210
EN 12046-1, EN 13115
EN 14608, EN 14609

Bauteil **Fenster und Fenstertüren mit den Öffnungsarten:
Dreh, Drehkipp, Fest**

Prüfberichte 101 31813/9 vom
20. Mai 2008 und 102 31813/13
vom 26. Februar 2008

Bezeichnung des Systems **EUROline 70 AS**

Rahmenmaterial **Aluminium-Kunststoff-Verbundprofile**
Übertragung von ermittelten Leistungseigenschaft vom
System EUROline 60 AS auf das System EUROline 70
AS

Verwendungshinweise

Diese Gutachtliche Stellungnahme dient zum Nachweis folgender Eigenschaften für Fenster:

- Widerstandsfähigkeit bei Windlast
- Schlagregendichtheit
- Luftdurchlässigkeit
- Bedienkräfte
- Mechanische Beanspruchung
- Dauerfunktion
- Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen

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

Gültigkeit

Die Prüfung der oben genannten Eigenschaften ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

Witterungs- und Alterungsbeständigkeit wurden nicht berücksichtigt.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfberichten“.

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Die Gutachtliche Stellungnahme umfasst insgesamt 6 Seiten

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

Gegenstand

Probekörper	1	2
Darstellung		
Fenstergröße in mm	1300 x 2200	1300 x 2200
Prüfung	Klassifizierung	
Widerstandsfähigkeit bei Windlast EN 12210	C4	C4 / B4
Schlagregendichtheit EN 12208	E 1050	E 1650
Luftdurchlässigkeit EN 12207	4	4
Bedienkräfte EN 13115	1	1
Mechanische Beanspruchung EN 13115	4	*)
Dauerfunktion EN 12400	2	*)
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen	Anforderung erfüllt	Anforderung erfüllt

ift Rosenheim
1. August 2008

*) nicht geprüft

Jörn Peter Lass, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
ift Zentrum Fenster & Fassaden

Robert Kolacny, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
ift Zentrum Fenster & Fassaden