

Zusammenfassung

der Ergebnisse aus
Prüfbericht 105 25763
vom 15. Oktober 2002

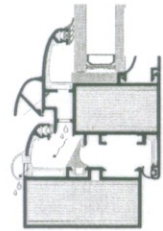











Auftraggeber	ALUMIL –Aluminium Systems ALUMINIUM INDUSTRY S.A. Industrial Area
Produkt/Bauteil	Fenster und Fenstertüren mit den Öffnungsarten: Dreh, Drehkipp, fest, zweiflügelig, mit aufgehendem Mittelstück aus Aluminiumprofilen
Bezeichnung	M 15000 Prestige
Material	Aluminium

Grundlagen

prEN 12046-1 : 1996-11
EN 1026 : 2000-09
EN 1027 : 2000 - 09
EN 12211 : 2000- 12
prEN 947-1 : 1999
prEN 948-1 : 1999
EN 1191 : 2000-08
EN 13115 : 2001-11
EN 12207 : 2002-06
EN 12208 : 2000- 06
EN 12210 : 2000- 06
EN 12210 : 2000-06
DIN 18055 : 1981-10
prEN 12400 : 1996-07

Schematische Darstellung



			
Fenstergröße	2190 x 1210	2190 x 1012	2190 x 1565
 Luft- durchlässigkeit	Klasse 4	Klasse 4	Klasse 4
 Schlagregen- dichtheit	E1050	E750	7A
 Widerstands- fähigkeit bei Windlast	C 5	C 5	C 5
 Bedienkräfte	Klasse 1	Klasse 1	Klasse 1
 Mechanische Dauerhaftig- keit	Klasse 2	Klasse 2	Klasse 2
 mechanische Festigkeit	Klasse 4	Klasse 4	Klasse 4

Verwendungshinweise

Der Prüfbericht 105 25763 dient zum Nachweis der Eigenschaften für Fenster nach prEN 14351.

Gültigkeit

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

Eine Übertragung ist möglich gemäß prEN 14351 Tabelle E.1 bei ähnlichem Format und Einhaltung des Flügelgewichts.

Witterungs- und Alterungsercheinungen wurden nicht berücksichtigt.

Veröffentlichungshinweise

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

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Prüfbericht umfasst insgesamt

- 1 Problemstellung
 - 2 Gegenstand
 - 3 Durchführung
 - 4 Ergebnisse
 - 5 Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfberichten
- Anlage 1 15 Seiten
Anlage 2 10 Seiten

ift Rosenheim
15. Oktober 2002


Dr. Helmut Hohenstein
Institutsleitung


i.A. Florian Sewald
Leiter Prüffeld Fenster und Fassaden