

Nachweis

Widerstand gegen dynamische Windlast

Prüfbericht 13-000397-PR02
(PB-E01-02-de-01)



Auftraggeber **EHRET GmbH**
Bahnhofstraße 14-18
77972 Mahlberg
Deutschland


Produkt/Bauteil Faltschiebe-Laden sechsflügelig, geführt
Bezeichnung MoveOn
Rahmenmaterial Aluminiumprofile
Füllung Fensterladen mit einem Flügelgewicht von 25 kg
Flügelabmessungen 800 mm x 2500 mm
Gesamtabmessungen 5350 mm x 2600 mm
Besonderheiten Elektrischer Antrieb

Grundlagen

ift Hausverfahren
Widerstand gegen dynamische
Windlast

Darstellung



Ergebnisse **Widerstandsfähigkeit bei dynamischer Windlast**
Anströmwinkel 90°, Laden geschlossen
kein Versagen bis
 **35 m/s (ca. 126 km/h) ***
Anströmwinkel 0° und 180°, Laden geöffnet
kein Versagen bis
35 m/s (ca. 126 km/h) *

* max. Windgeschwindigkeit der Prüfeinrichtung

Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum
Nachweis der oben genannten
Eigenschaften von Abschlüssen

Gültigkeit

Die Daten und Ergebnisse be-
ziehen sich ausschließlich auf
den geprüften und beschriebenen
Probekörper.
Diese Prüfung ermöglicht keine
Aussage über weitere
Leistungs- und qualitäts-
bestimmenden Eigenschaften
der vorliegenden Konstruktion,
insbesondere Witterungs- und
Alterungserscheinungen
wurden nicht berücksichtigt.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt
„Bedingungen und Hinweise zur
Benutzung von ift-Prüfdoku-
mentationen“.

Das Deckblatt kann als Kurz-
fassung verwendet werden.

ift Rosenheim
11.07.2013

Wolfgang Jehl, Dipl.-Ing. (FH)
Stv. Prüfstellenleiter
Bauteile

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

Inhalt

Der Nachweis umfasst
insgesamt 30 Seiten

- 1 Gegenstand
- 2 Durchführung
- 3 Einzelergebnisse