

# Nachweis

Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit, Widerstandsfähigkeit bei Windlast



## Prüfbericht

Nr. 16-002994-PR02

(PB-D02-02-de-01)

<b>Auftraggeber</b>	agtatec ag Allmendstr. 24 8320 Fehraltorf Schweiz
<b>Produkt</b>	Zweiflügelige Schiebetür mit zwei Festflügeln, elektrisch betrieben
<b>Systembezeichnungen</b>	Thermcord
<b>Leistungsrelevante Produktdetails</b>	Material: Aluminium-Kunststoff-Verbundprofil
<b>Außenmaß (BxH)</b>	3500 mm x 2350 mm
<b>Besonderheiten</b>	- / -

## Ergebnis

Luftdurchlässigkeit nach EN 16361:2013+A1:2016



**Klasse PPD (7/5/450)**

Schlagregendichtheit nach EN 16361:2013+A1:2016



**Klasse E300**

Widerstandsfähigkeit bei Windlast nach EN 16361:2013+A1:2016



**Klasse PPD (600) A**  
**Klasse PPD (500) B**  
**Klasse PPD2 C**

## Grundlagen

EN 16361:2013+A1:2016

Prüfnormen:

EN 1026:2000-06<sup>1)</sup>

EN 1027:2000-06<sup>1)</sup>

EN 12211:2000-06<sup>1)</sup>

Entsprechende nationale Fassungen (z.B. DIN EN)

<sup>1)</sup> Prüfung in Anlehnung, gemäß EN 16361

## Darstellung



## Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der oben genannten Eigenschaften.

## 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.

Der Nachweis umfasst insgesamt 23 Seiten.

ift Rosenheim

06.12.2016

Thomas Stefan, Dipl.-Ing. (FH)  
Prüfstellenleiter  
Bauteilprüfung

Thomas Krichbaumer  
Prüfingenieur  
Bauteilprüfung