

# Nachweis

## Differenzklimaverhalten, Bedienungskräfte



Prüfbericht  
Nr. 13-002385-PR02  
(PB-C01-0310-de-01)

Auftraggeber **Theo Schröders**  
**Entwicklung & Beratung GmbH**  
**Gerhard-Welter-Str. 7**  
**41812 Erkelenz**  
**Deutschland**

### Grundlagen \*)

EN 14351-1:2006+A1:2010-03  
EN 1121:2000-06  
EN 12046-2:2000-02  
\*) und entsprechende nationale Fassungen  
(z.B. DIN EN)

Produkt	<b>zweiflügelige Außentür</b>
Bezeichnung	<b>System Schröders TSN-12</b>
Leistungsrelevante Produktdetails	Rahmenaußenmaß (B x H) <b>2566 mm x 2536 mm</b> ; Flügelabmessungen (B x H) <b>1284 mm x 2494 mm</b> ; Beschichtung <b>RAL 9002</b> ; Deckplatte <b>Stahlblech 1,5 mm</b> ; Verbund Deckplatten <b>punktgeschweißt</b> ; Einlage <b>Verbundplatte aus Mineralwolle und Gipsplatten</b> ; Schloss (Gangflügel) <b>Einsteckschloss mit Einfachverriegelung</b> ; Schloss (Standflügel) <b>Schnappriegel oben</b> ; Bänder <b>je 2 Anschweißbänder</b>
Besonderheiten	<b>Türschließer zur Prüfung außer Funktion</b>

### Darstellung



### Verwendungshinweise

Die ermittelten Ergebnisse können vom Hersteller als Leistungserklärung entsprechend der Bauproduktenverordnung 305/2011/EU verwendet werden. Die Festlegungen der geltenden Produktnorm sind zu beachten.

### Gültigkeit

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

Die Prüfergebnisse können nach EN 14351-1, unter Beachtung von Anlage E, in Eigenverantwortung des Herstellers übertragen werden.

Diese Prüfung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion; insbesondere Witterungs- und Alterungserscheinungen wurden nicht berücksichtigt.

### Veröffentlichungshinweise

Es gilt das "Merkblatt zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen". Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

### Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 5 Seiten und Anlagen (7 Seiten).

### Ergebnis

Bedienungskräfte nach EN 12217:2003-12



**Klasse 2** (ohne Differenzklimaeinfluß)  
**Klasse 2** (Klima d, Seite 2 = Öffnungs-, Schließfläche)  
**Klasse 2** (Klima e, Seite 2 = Öffnungs-, Schließfläche)

Klimaeinflüsse nach EN 12219:1999-11



**Klasse 2 (d)** (Seite 2 = Öffnungs-, Schließfläche)  
**Klasse 2 (e)** (Seite 2 = Öffnungs-, Schließfläche)

ift Rosenheim  
12.05.2014

Robert Krippahl, Dipl.-Ing. (FH)  
Produktingenieur  
Bauteile

Martin Beger, Dipl.-Ing. (FH)  
Prüfingenieur  
Wärmeschutz & Klima