

Gutachtliche Stellungnahme

11-000082-PR01 vom 16. März 2011

(GAS-C01-02-de-01)

**zum Nachweis: Widerstandsfähigkeit bei Windlast
Schlagregendichtheit
Luftdurchlässigkeit**



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

Grundlagen

Prüfnormen:
EN 1026 : 2000-06
EN 1027 : 2000-06
EN 12211 : 2000-06

Entspricht den nationalen
 Fassungen DIN EN.

Prüfberichte
201 41792
201 41793-1 und -2
201 41794-1
201 41795
jeweils vom 02. Februar 2010

Prüfbericht Nr. 201 41794-2 R1
vom 16. März 2011

Konstruktionsunterlagen
Anlage 1, Seite 1 bis 14

Produkt	Stahlblechtür, einflügelig	
Bezeichnung	„System Schröders ASN-1“ „System Schröders TSN-1“ „System Schröders EIS-1“ „System Schröders RSN-1“ „System Schröders SN-1“ „System Schröders GSN-1“	„System Schröders ISN-1“ „System Schröders TSN-11“ „System Schröders LDN-1“ „System Schröders ESN-1“ „System Schröders BSN-1“
Baurichtmaß	max. 1350 mm x 2500 mm *)	
Material	Stahl- und Stahlblech	
Belastungsseite	Schließseite/Schließfläche nach DIN 107 und Öffnungsseite/Öffnungsfläche nach DIN 107	
Beschläge	Details gemäß Typenliste	
Schließzustand	geschlossen und verriegelt (nur Hauptfalle im Eingriff)	
	Zargendichtung dreiseitig mit Senkdichtung; ohne Schwelle	Zargendichtung vierseitig mit Schwelle

Gültigkeit

Die Prüfung obiger Eigenschaften ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmenden Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

Die Gutachtliche Stellungnahme verliert ihre Gültigkeit mit dem Ende der Gültigkeit einer der o. g. Grundlagen (Normen oder Prüfberichte).

Veröffentlichungshinweise

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

Das Deckblatt kann mit der Typenliste als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Die gutachtliche Stellungnahme umfasst insgesamt 25 Seiten

Deckblatt

Typenliste
Gutachtliche Stellungnahme
1 Auftrag
2 Grundlagen der Beurteilung
3 Beurteilung
4 Ergebnis und Aussage

Anlage 1, (14 Seiten)

Ergebnis **Widerstandsfähigkeit bei Windlast – EN 12210**



bis Klasse C3*)

bis Klasse C5*)

Ergebnis **Schlagregendichtheit – EN 12208**



- / -

bis Klasse 8A *)**)

Ergebnis **Luftdurchlässigkeit – EN 12207**



bis Klasse 3 *)

bis Klasse 4 *)

*) Auf der Grundlage zitiierter Prüfberichte und der ergänzenden, änderungsbedingten Angaben; Die genauen Klassifizierungen sind der Typenliste zu entnehmen.

**) Bei Belastungsseite = Öffnungsseite/Öffnungsfläche nach DIN 107.

ift Rosenheim
16. März 2011

Christian Kehr
Christian Kehr, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter

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



PTE Rosenheim GmbH
ift Zentrum – Türen Tore Sicherheit
Geschäftsführer:
Dr. Jochen Peichl

Theodor-Gietl-Str. 7 – 9
D-83026 Rosenheim
Tel.: +49 (0)8031/261-0
Fax: +49 (0)8031/261-290
www.pte-rosenheim.de

Sitz: 83026 Rosenheim
AG Traunstein, HRB 14822
Sparkasse Rosenheim
Kto. 500 435 805
BLZ 711 500 00

Notified Body Nr.: 0757
Anerkannte PUZ-Stelle: BAY 18

