

# Nachweis

Hochwasserbeständige Fenster und Türen



## Prüfbericht

Nr. 16-000401-PR01

(PB-C01-02-de-01)

**Auftraggeber** Torbau Schwaben GmbH  
Enzianstraße 14  
88436 Oberessendorf  
Deutschland

**Produkt** Hochwasserschutztür, nach außen öffnend

**Bezeichnung** AquaLock Türe

**Außenmaß (BxH)** 1100 mm x 2100

**Leistungsrelevante Produktdetails** Material: Aluminium, Stahl, thermisch getrennt  
Dichtungen:  
Flügel 4-seitig, Schlauchdichtung

Schwelle: Stahl verzinkt, Torbau Schwaben GmbH

**Beschläge:**  
Treibriegelschloss innen  
eingeschweißtes Schließblech, Eigenfertigung Torbau Schwaben GmbH  
zweiteilige Aufschweißbänder Aqua Lock, Torbau Schwaben GmbH

**Besonderheiten** - geschlossen und gesichert (in Falle und Treibriegeln)  
- Der Schwellenbereich ist so auszuführen, das kein Wasser in Baukörperanschluss gelangen kann.

## Ergebnis

ift- Richtlinie FE-07/1, Oktober 2005, Hochwasserbeständige Fenster und Türen – Anforderungen, Prüfung, Klassifizierung



**Hochwasserbeständig: 3,0 Meter<sup>1)</sup>**

<sup>1)</sup> Wassereintritt unter 240 Liter in 24 Stunden (Grenzwert laut ift-Richtlinie FE-07/1), tatsächliche Wassermenge siehe Prüfprotokoll

## Grundlagen

ift-Richtlinie FE-07/1  
Oktober 2005  
Hochwasserbeständige Fenster und Türen – Anforderungen, Prüfung, Klassifizierung  
EN 12046-2:2000-02

## Darstellung



## Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der Hochwasserbeständigkeit von Fenstern oder Türen.

## 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.

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 17 Seiten.

ift Rosenheim

15.12.2016

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

Michael Breckl-Stock, M.Eng., Dipl.-Ing. (FH)  
Prüfingenieur  
Bauteilprüfung