



# PfB Prüfzentrum für Bauelemente

Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

Fenster • windows  
Rollläden • shutters  
Türen + Tore • doors  
Fassaden • curtain walling  
Baubeschläge • building hardware

## KURZBERICHT Nr. 07/12-A245-K1

Prüfung der Hochwasserbeständigkeit nach „RICHTLINIE Hochwasserbeständige Abschlüsse und Bauteile“, Ausgabe Januar 2008 - herausgegeben vom PfB - an einem Kunststoff-Fensterelement mit Montagerahmen sowie Vorsatzscheibe und manuellem oder automatischem Lüftungsverschluss.

### Antragsteller

Firma Hermann Reitthaler GmbH  
Hochberg, Aigen I  
D – 83313 Siegsdorf

### Bauart

Fenster unterschiedlicher Rahmenmaterialien mit vorgesetzter Kunststoffscheibe mit Verstrebungen und manuellem oder automatischem Lüftungsverschluss



### Produktbezeichnung

**Chiemgauer Hochwasserfenster**

### Herstellungsgrößen

Blendrahmemaßenmaße max: Breite 1200 mm Höhe 1200 mm  
Lüftungsverschluss max: Breite 500 mm Höhe 300 mm

### Wasserbeaufschlagung

verstärkte Außenseite

### Verglasung

PMMA bis 25 mm in Abhängigkeit der statischen Anforderung mit aufgeklebten Verstrebungen:

- Manueller Lüftungsverschluss mit Stufenfalz und Rundschnurdichtung sowie Klappgriff
- Automatischer Lüftungsverschluss mit Dichtband, Schwimmer, Führungen und Kreuzhebel

### Klassifizierung

Obige Bauart sowie deren Anbindung sind gemäß Gutachtlicher Stellungnahme Nr. 07/12-A254-G1 vom 03.01.2008 wasserdicht gegen drückendes oder stehendes Wasser bis zu 2,0 m Wasserstand über Oberkante Fenstersims und können gemäß „RICHTLINIE Hochwasserbeständige Abschlüsse und Bauteile“, Ausgabe Januar 2008 - herausgegeben vom PfB wie folgt klassifiziert werden:



### Vorsatzelement $D_{\text{Wasser}} - S 2,0$

Dieser Kurzbericht enthält nur eine Aussage über die Leistungseigenschaft der Hochwasserdichtheit gemäß obiger Richtlinie.

### Gültigkeit

Laufzeit der „RICHTLINIE Hochwasserbeständige Abschlüsse und Bauteile“ Ausgabe Januar 2008.

Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller  
Institutsleiter



Dipl.-Ing. Matthias Demmel  
Sachbearbeiter

Die Einbauanleitung ist Bestandteil von Prüfbericht Nr. 05/11-A132-B1 vom 28.12.2005 und ist jedem gelieferten Bauelement beizulegen.

PfB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG  
Lackermannweg 24  
D-83071 Stephanskirchen (bei Rosenheim)  
Gesellschafter M. Demmel, R. Müller, A. Urban  
AG Traunstein HRA 8871

Telefon +49 (0) 80 36 / 67 49 47 - 0  
Telefax +49 (0) 80 36 / 67 49 47 - 28  
Internet <http://www.pfb-rosenheim.de>  
e-mail: [info@pfb-rosenheim.de](mailto:info@pfb-rosenheim.de)

Sparkasse Rosenheim  
Bankleitzahl 711 500 00  
Kontonummer 500 556 741  
Steuer-Nr. 156/172/13009  
UST-IdNr. DE245353602

