

KURZBERICHT Nr. 05/10-A123-K1

Prüfung der Hochwasserbeständigkeit nach „RICHTLINIE Hochwasserbeständige Abschlüsse und Bauteile“, Ausgabe Januar 2005 - herausgegeben vom **PfB** an einem Hain-Kunststoff-Fenster-Lagune nach außen öffnend für Montage in Beton

Antragsteller Firma Josef Hain GmbH & Co. KG
 Zellerreit 83
 D - 83561 Ramerberg
Bauart nach außen öffnendes, einflügeliges
 Kunststoff-Fenster eingesetzt in
 Kunststoff-Montagerahmen für Beton
Produktbezeichnung **Hain-Kunststoff-Fenster-Lagun,**
Hain-Renovierungsfenster-Alpha,
außenöffnend




Herstellungsgrößen Blendrahmenaußenmaße: Breite 1000 mm Höhe 1000 mm
Wasserbeaufschlagung Öffnungsfläche (0) nach DIN 107
Profile / Beschläge / Verglasung L.B. Profil-System, Blendrahmen PMD ML2-eC und Flügel PAD AZ2-3 mit verstärkter Armierung, Glashalteleiste PAD AG8-C; Dreh-Kipp-Beschlag WINKHAUS AUTOPILOT außenöffnend Sonderdichtung MZS S100 und W WZKA, Material EPDM; Isolierglas Isopane Silverstar neutral, Belastungsseitig 8 mm ESG Montagerahmen Thermozone für Wandstärke ab 24 cm


Klassifizierung Obige Bauart sowie deren Anbindung zur Beton-Wand ist gemäß Prüfbericht Nr. 05/10-A123-B1 vom 28.12.2005 hochwasserbeständig gegen drückendes oder stehendes Wasser bis zu 2,0 m Wasserstand über Oberkante Fenstersims nach „RICHTLINIE Hochwasserbeständige Abschlüsse und Bauteile“, Ausgabe Januar 2005 - herausgegeben vom **PfB**. Tropfenförmiger Wassereintritt bis zu 0,6 l/h ist möglich.

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

Gültigkeit Laufzeit der „RICHTLINIE Hochwasserbeständige Abschlüsse und Bauteile“ Ausgabe Januar 2005


 Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller
 Institutsleiter




 Dipl.-Ing. Matthias Demmel
 Sachbearbeiter

Die Einbauanleitung ist Bestandteil von Prüfbericht Nr. 05/10-A123-B1 vom 28.12.2005 und ist jedem gelieferten Bauelement beizulegen.