

# Gutachtliche Stellungnahme

14-000180-PR02 (GAS-K20-09-de-01) vom 15.04.2014

zum Nachweis der charakteristischen Tragkraft nach TRAV  
Prüfbericht Nr. 14-000180-PR01 (PB-K20-09-de-01)  
vom 14.04.2014



Auftraggeber	Salamander Industrie-Produkte GmbH Jakob-Sigle-Str. 58 86842 Türkheim Deutschland	
Produkt	Kunststoff Hohlkammerprofile	
Bezeichnung	bluEvolution: 82	
Materialien	Kunststoffprofile:	PVC-U
	Aussteifung:	Ohne
Profilnummern	Pfosten HO8320	
Besonderheiten	B - Profil nach EN 12608	
weitere Ausführungsvariante	siehe Typenliste und Anhang 2	

## Grundlagen

DIBt Richtlinie: Technische Regeln für die Verwendung von absturzsichernden Verglasungen

Prüfbericht 14-000180-PR01 (PB-K20-09-de-01) vom 14.04.2014

## Verwendungshinweise

Diese Stellungnahme dient zusammen mit den genannten Grundlagen zum Nachweis der charakteristischen Tragkraft nach TRAV eines Profils.

## Gültigkeit

Die Prüfung der charakteristischen Tragkraft nach TRAV ermöglicht keine Aussage über weitere Leistungs- und qualitätsbestimmenden Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

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

## Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Bedingungen und Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen“.

Das Deckblatt kann mit der Typenliste als Kurzfassung verwendet werden.

## Charakteristische Tragkraft nach TRAV



**Anforderung erfüllt**  
Charakteristische Tragkraft 18,7 KN/m

\*) auf Grundlage des Prüfberichts 14-000180-PR01 (PB-K20-09-de-01) und der ergänzenden, änderungsbedingten Angaben

ift Rosenheim  
15.04.2014

Karin Lieb, Dipl.-Ing. (FH)  
Stv. Prüfstellenleiter  
Baustoffe & Halbzeuge

Frank Zirbel, Dipl.-Ing. (FH)  
Produktingenieur  
Baustoffe & Halbzeuge

## Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 10 Seiten

Deckblatt  
Typenliste  
Gutachtliche Stellungnahme  
1 Auftrag  
2 Grundlage  
3 Beurteilung  
4 Ergebnis und Aussage

Anlage 1 (4 Seiten)  
Anlage 2 (3 Seiten)



## Typenliste<sup>1)</sup>

Ifd. Nr.	geprüfte Ausführung	Gutachtlich bestätigte Ausführungsvarianten:	Nachweise / Auflagen
	<p>Pfosten HO8320 Überschlag 31,5 mm Glaseinstand 12 mm ohne Aussteifung</p> <p>Prüfbericht Nr. 14-000180-PR01 (PB-K20-09-de-01)</p> <p>Siehe Anlage 1, Bild 1</p> <p>Tc = 18,7 KN/m</p> <p><b>Material Profile PVC-U</b></p> <p>B-Profil nach EN 12608</p> <p>Siehe Anlage 1, Bild 2 bis Bild 4</p>	<p>Folgende Profile des Systems bluEvolution: 82:</p> <p><b>Blendrahmen:</b> Überschlag 31,5 mm Nr. HO8020, HO8030, Nr. HO9020, HO9110 siehe Anlage 2, Bild 6</p> <p><b>Flügelrahmen:</b> Überschlag 31,5 mm Nr. HO8520, HO8530, Nr. HO8540, HO8550, Nr. HO8560 siehe Anlage 2, Bild 7</p> <p><b>Pfosten / Sprosse:</b> Überschlag 31,5 mm Nr. HO8320, HO9320, Nr. HO8310, HO9310, Nr. HO8300 siehe Anlage 2, Bild 7</p> <p><b>Aussteifungen</b> Ohne</p> <p><b>Material Profile</b> PVC-U, B-Profil nach EN 12608 Siehe Anlage 1, Bild 2 bis Bild 4</p>	<p>Nachweis der charakteristischen Tragkraft nach TRAV</p> <p>Prüfbericht 14-000180-PR01 (PB-K20-09-de-01) des ift Rosenheim vom 14.04.2014</p>

### Anwendungshinweise<sup>1)</sup>

Alle konstruktiven Einzelheiten und Materialqualitäten müssen der geprüften Bauart entsprechen.