

Bestellformular Integrierte Glas-Absturzicherung PUKA II

 Bestellung

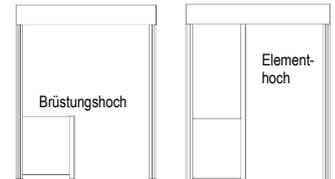
 Anfrage

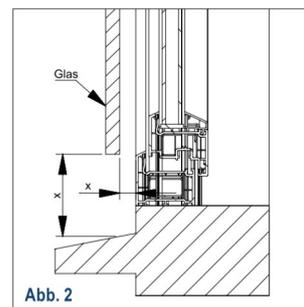
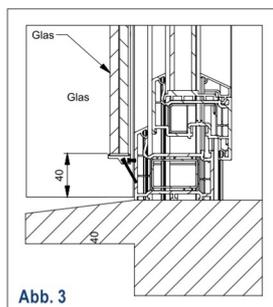
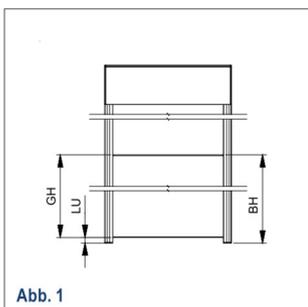
Seite 1 von 1

Besteller / Stempel:		Telefonnummer:	
Firma:		Fax / E-Mail:	
PLZ:		Kommission:	
Ort:		Bearbeiter:	
			gew. Liefertermin:

zu Position	A Blend- rahmen- material	B Windlast kN/m			C Holmlast kN/m		D Brüstungs- höhe [BH] in mm	E Luft unten [LU] in mm	F **Kanten- schutz unten (Bei ISG mit Bürste <input type="checkbox"/> 45°/ <input type="checkbox"/> 90° zum Fenster	G ** Glas kleiner als Element ABS Führung 42x31 <input type="checkbox"/> Brüstungshoch <input type="checkbox"/> Elementhoch ABS Breite links / rechts in mm:	H ** Glas geteilt / Element durchlaufend ABS Mi.-Führung 76x31 <input type="checkbox"/> Brüstungshoch <input type="checkbox"/> Elementhoch ABS Breite links / rechts in mm:
		0,65	0,8	1,1	0,5	1,00					
		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	/	/				
		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	/	/				
		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	/	/				
		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	/	/				
		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	/	/				
		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	/	/				
		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	/	/				
		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	/	/				
		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	/	/				
		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	/	/				
		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	/	/				
		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	/	/				
		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	/	/				
		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	/	/				
		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	/	/				
		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	/	/				
		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	/	/				
		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	/	/				

Bei der Montage der integrierten Absturzicherung auf Aluminium-Blendrahmen ist zu prüfen, ob die thermische Trennung des Fenster überbrückt wird. Technische Klärung erforderlich! Führungsschienen der Absturzicherung sind weder eloxierbar noch folierbar. ** Optionen

<p>A</p> <p>Blendrahmen- material</p> <p>Wichtige Angabe bezüglich der mitzuliefernden Befestigungsmaterialien. Lieferbar aktuell für Fenster aus Holz (H), Holz-Alu (HU), Kunststoff mit Stahlkern (KS) und Aluminium (A).</p>	<p>B</p> <p>Holmlast</p> <p>Wichtige Angabe bezüglich der Definition, welche Glasqualität beim entsprechenden Bauvorhaben zu verwenden ist. Vereinfacht: 0,5 kN/m für nicht öffentliche Bereiche, wenig Menschen; 1,0 kN/m für öffentliche Bereiche, viele Menschen, höhere Belastungsanforderungen.</p>	<p>C</p> <p>Windlast</p> <p>Wichtige Angabe bezüglich der Definition, welche Glasqualität beim entsprechenden Bauvorhaben zu verwenden ist. Entscheidend sind hier die Windlastzone sowie die Einbauhöhe. Nähere Angaben hierzu finden Sie auf Seite 84 der PUKA II Preisliste.</p>	<p>D</p> <p>Brüstungshöhe [BH]</p> <p>Oberkante der Verglasung der Absturzicherung, gemessen ab Unterkante der Führungsschiene. Sie setzt sich zusammen aus Glashöhe zuzüglich der „Luft unten“ (Erklärung siehe Abb. 1). Entscheidend sind hier die jeweilige Landesbauordnung und die dort hinterlegten Mindesthöhen für die Brüstung.</p>	<p>E</p> <p>Luft unten [LU]</p> <p>Beginn Unterkante der Verglasung der Absturzicherung, gemessen ab Unterkante der Führungsschiene, also in welcher Höhe das Glas beginnt (siehe Abb. 1).</p> <p>Glashöhe [GH]</p> <p>Eigentliche Höhe der Verglasung der Absturzicherung. Sie ergibt sich aus der Brüstungshöhe abzüglich der „Luft unten“ (siehe Abb. 1).</p>	<p>B</p> <p>Kantenschutz unten</p> <p>Wir bei Elementen mit Insektenschutz im Standard mitgeliefert. Die Abdichtung erfolgt mittels Bürste in 45° innen bzw. 90° innen zum Fenster. (siehe Abb. 3) Bei Elementen ohne Insektenschutz muss ein Kantenschutz unten ab einer Entfernung der Glaskante ≥ 30 mm zum nächsten festen Baukörper verpflichtend angebracht werden (Maße x in Abb. 2).</p>	<p>G ** Glas kleiner als Element</p>  <p>H ** Glas geteilt / Element durchlaufend</p> 
---	--	---	--	---	--	--



Definition systembezogene Maximal- und Minimalabmessungen

Glas	Elementbreite (mm)		Glashöhe (mm)		Luft unten (mm)	
	min.	max.	min.	max.	min.	max.
Absturzicherung	500	2700	500	1200	40	1500

bei Glashöhen 250 - 500 mm gelten abweichende mögliche Glasvarianten sowie max. Breiten

Unser Standardwert für Luft unten [LU] beträgt 80 mm

Angaben gültig für alle Schienen zur Aufnahme einer Glas-Absturzicherung, weitere Einschränkungen können aus den Systemen entstehen. Bitte vergleichen Sie hierzu die systembezogenen technischen Unterlagen.

Definition und Ermittlung maximaler Einsatzbereiche je Glasvariante (in Abhängigkeit des Montageortes)

Gültig für: Glasstärke 2 x 8 mm + 0,76 mm-Folie; 500 ≤ GH ≤ 1200

Lastfall	Holmlast p	Windlast w		Elementbreite EB [mm] bis																																										
		Druck	Sog	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600
		[kN/m]	[kN/m²]	[kN/m²]																																										
L1	0,5	0,65	-0,91																																											
L2		0,8	-1,12																																											
L3		1,1	-1,54																																											
L4	1,0	0,65	-0,91																																											
L5		0,8	-1,12																																											
L6		1,1	-1,54																																											

- Float/PVB = VSG aus Floatglas (2 x 8) mit PVB-Folie (0,76)
- TVG/PVB = VSG aus TVG (2 x 8) mit PVB-Folie (0,76)
- ESG-H/PVB = VSG aus ESG-H (2 x 8) mit PVB-Folie (0,76)
- ESG-H/SGP = VSG aus ESG-H (2 x 8) mit Sentryglas plus-Folie (0,76)
- nicht möglich

Gültig für: Glasstärke: 2 x 8 mm + 0,76 mm-Folie; 250 ≤ GH < 500

Lastfall	Holmlast p	Windlast w		Elementbreite EB [mm] bis																																										
		Druck	Sog	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600
		[kN/m]	[kN/m²]	[kN/m²]																																										
L1	0,5	0,65	-0,91																																											
L2		0,8	-1,12																																											
L3		1,1	-1,54																																											
L4	1,0	0,65	-0,91																																											
L5		0,8	-1,12																																											
L6		1,1	-1,54																																											

- ESG-H/PVB = VSG aus ESG-H (2 x 8) mit PVB-Folie (0,76)
- nicht möglich

Hinweis: Glashöhen 250 mm - 500 mm nicht in Kombination mit Mittelpostenlösung

Gültig für: Glasstärke: 2 x 6 mm + 0,76 mm-Folie; 500 ≤ GH ≤ 1200

Lastfall	Holmlast p	Windlast w		Elementbreite EB [mm] bis																																										
		Druck	Sog	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600
		[kN/m]	[kN/m²]	[kN/m²]																																										
L1	0,5	0,65	-0,91																																											
L2		0,8	-1,12																																											
L3		1,1	-1,54																																											
L4	1,0	0,65	-0,91																																											
L5		0,8	-1,12																																											
L6		1,1	-1,54																																											

- ESG-H/PVB (2 x 6 mm) = VSG aus ESG-H (2x6) mit PVB-Folie (0,76)
- ESG-H/SGP (2 x 6 mm) = VSG aus ESG-H (2x6) mit Sentryglas plus-Folie (0,76)
- nicht möglich