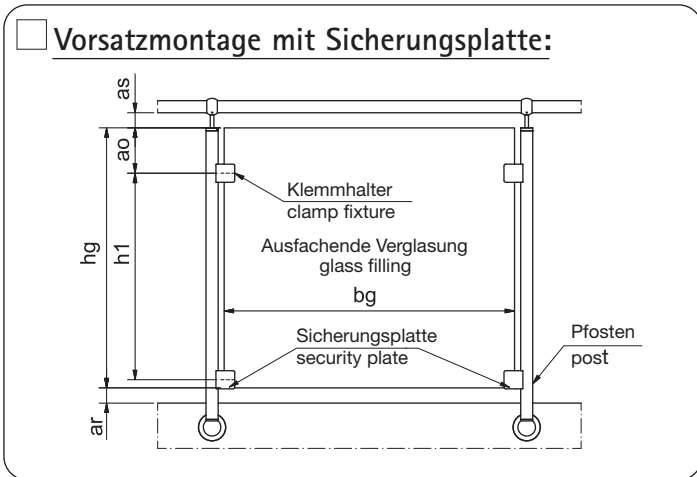
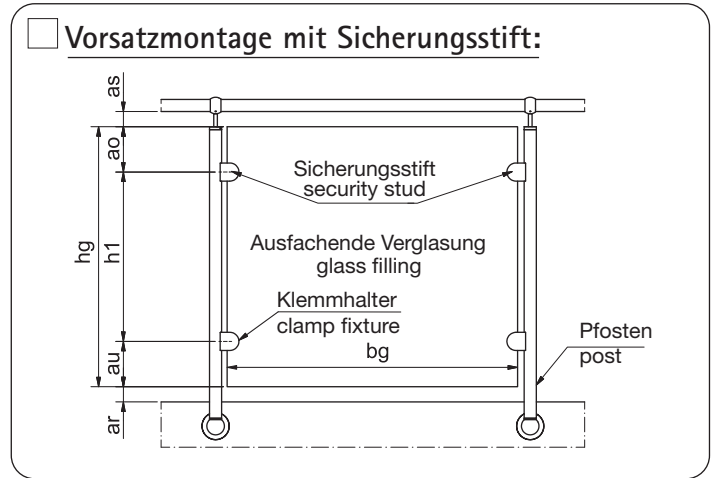
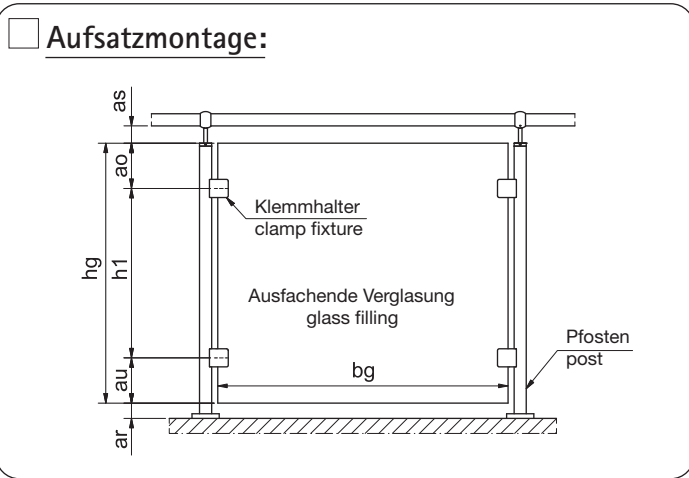


Checkliste Brüstungen – AbZ 70.2-28 – für die Verbauung im Außenbereich

1. Brüstungstyp und Abmessungen: Bitte gewünschten Montagetypp auswählen



Abmessungen:

bg = _____
 h1 = _____
 hg = _____
 ao = _____

Bei Modellscheiben bitte Zeichnung beilegen!

Gewünschte Glasart:

ESG-H, t= 8mm 10mm 12mm 15mm
 VSG aus 2 x ESG, t= 4mm 5mm 6mm 8mm 0,76 mm
 VSG aus 2 x TVG, t= 4mm 5mm 6mm
 VSG aus 2 x SPG, t= 4mm 5mm 6mm

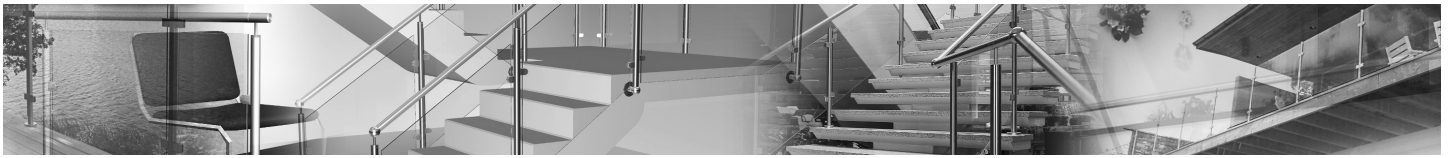
PVB-Folie:

0,76 mm
 1,52 mm

2. Beschläge

welche Beschläge sollen verwendet werden für

- Klemmen: Art.Nr. oder Bezeichnung _____ , Anzahl _____
- Pfosten und Handlauf: Art.Nr. oder Bezeichnung _____ , Anzahl _____



3. Belastung (charakteristischer Wert der Einwirkung)

Es liegen keine Angaben zu Last oder Gebäudegeometrie vor
Wir möchten darauf hinweisen dass infolge der neuen Lastannahmennorm DIN 1055 die anzusetzenden Lasten sehr variieren. Daher ist ohne entsprechende Angaben keine

Glasdickenermittlung möglich und somit auch keine Planungssicherheit vorhanden. Wir können daher nur Glasdickenermittlungen für ausgewählte Laststufen durchführen.

Charakteristischer Wert der Einwirkungen (i.d. Regel Windlast)

$q = \underline{\hspace{5cm}}$ kN/m²

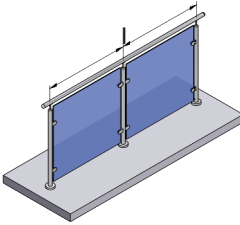
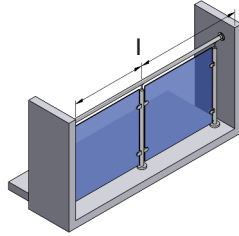
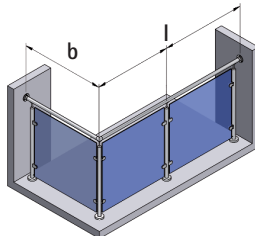
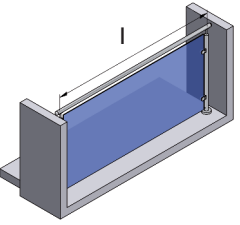
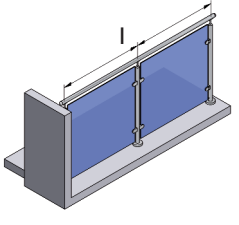
Die Ermittlung des Charakteristischen Wertes der Einwirkungen soll durch P+S erfolgen
Durch die neue Lastnorm DIN 1055 ist die Ermittlung der Last komplizierter geworden. Diese Lastnorm ist für alle AbZ und alle technische Regeln (d.h. z. B. auch TRLV) anzuwenden. Pauli + Sohn unterstützt Sie bei der Ermittlung der anzusetzenden Lasten.

Wir möchten darauf hinweisen dass ein statischer Nachweis oder auch eine Lastermittlung nur durch einen anerkannten Statiker erbracht werden kann. Daher ist der durch P+S ermittelte Wert nur als Anhaltswert zu verstehen und ist nicht verbindlich!

Für die Ermittlung des Bemessungswert der veränderlichen Einwirkung sind folgende Angaben zwingend erforderlich:

Einbauort: _____		PLZ: _____	
<input type="checkbox"/> Binnenland	<input type="checkbox"/> Küste der Nord- und Ostsee und Inseln der Ostsee	<input type="checkbox"/> Inseln der Nordsee	
Einbauhöhe über Oberkante Gelände	$h = \underline{\hspace{5cm}}$	Gebäudehöhe	$H = \underline{\hspace{5cm}}$
Länge der Brüstung	$l = \underline{\hspace{5cm}}$	Breite der Brüstung	$b = \underline{\hspace{5cm}}$

Brüstungstyp:

<input type="checkbox"/> gerade und freistehend:	<input type="checkbox"/> gerade u. zwischen Wänden:	<input type="checkbox"/> Abgewinkeltes Eckfeld:	<input type="checkbox"/> einzelnes Geländerfeld:	<input type="checkbox"/> Endfeld ohne Wandbefestigung:
				

Für die Ermittlung des Bemessungswert der veränderlichen Einwirkung sind folgende Angaben für uns hilfreich aber nicht erforderlich

Windlastzone	$= \underline{\hspace{5cm}}$
--------------	------------------------------

Charakteristischer Wert der Holmlast $q_k = \underline{\hspace{5cm}}$ kN/m