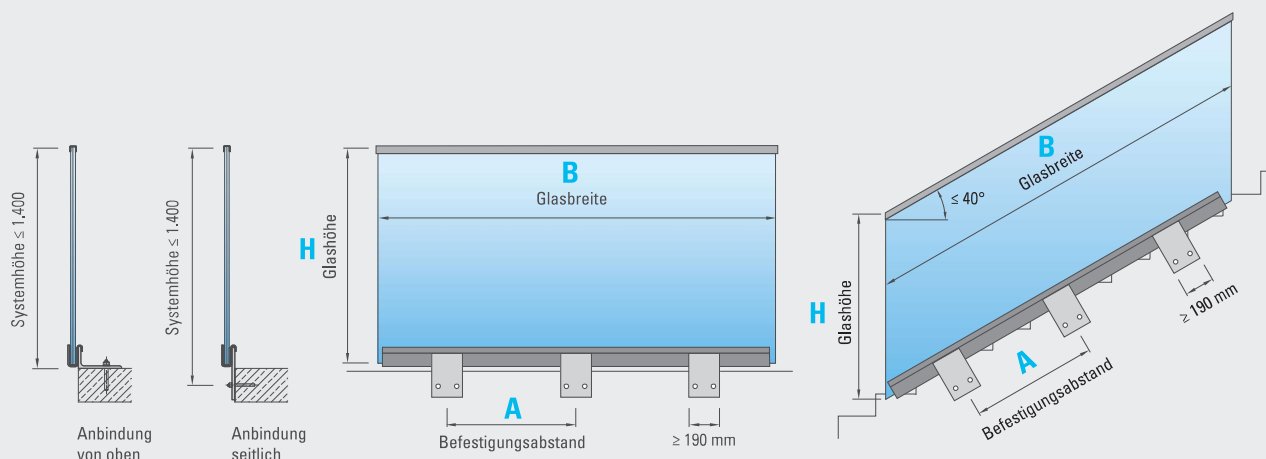


Einsatz- und Bemessungstabellen

Privater Bereich, Holmlast bis **0,5 kN/m**



Glas		Befestigungs- abstand A [mm]	max. Glashöhe H [mm]	zul. Windlast (kN/m²) bei Glashöhe H						
				800	900	1.000	1.100	1.200	1.300	1.400
Ebene	VSG-Float 2 x 10	≤ 800	1.400	1,75	1,25	0,90	0,60	0,35	0,15	0,00
	VSG-ESG 2 x 8	≤ 800	1.400	2,90	2,60	1,90	1,50	1,20	0,95	0,75
	VSG-ESG 2 x 10	≤ 800	1.400	2,90	2,60	2,30	2,10	1,95	1,80	1,50
Treppe	VSG-ESG 2 x 8	≤ 800	1.200	2,50	1,80	1,35	1,00	0,75	0,50	0,35
	VSG-ESG 2 x 10	≤ 800	1.400	2,90	2,60	2,30	2,00	1,60	1,30	1,05

☐ Ohne Anbindung am Baukörper möglich. Anstatt lastabtragende Handläufe dürfen auch Glaskantenschutzprofile oder LED-Handläufe angesetzt werden. Glasbreite **B** bis 6.000 mm möglich. Breitenverhältnis benachbarter Glasscheiben ist nicht begrenzt.

☐ Lastverteilende Handläufe mit Anbindung am Baukörper / an tragende Bauteile erforderlich! Maximale Glasbreite **B** = 3.000 mm. Breitenverhältnis benachbarter Glasscheiben in einer Gerade max. 1:2 bzw. 2:1.

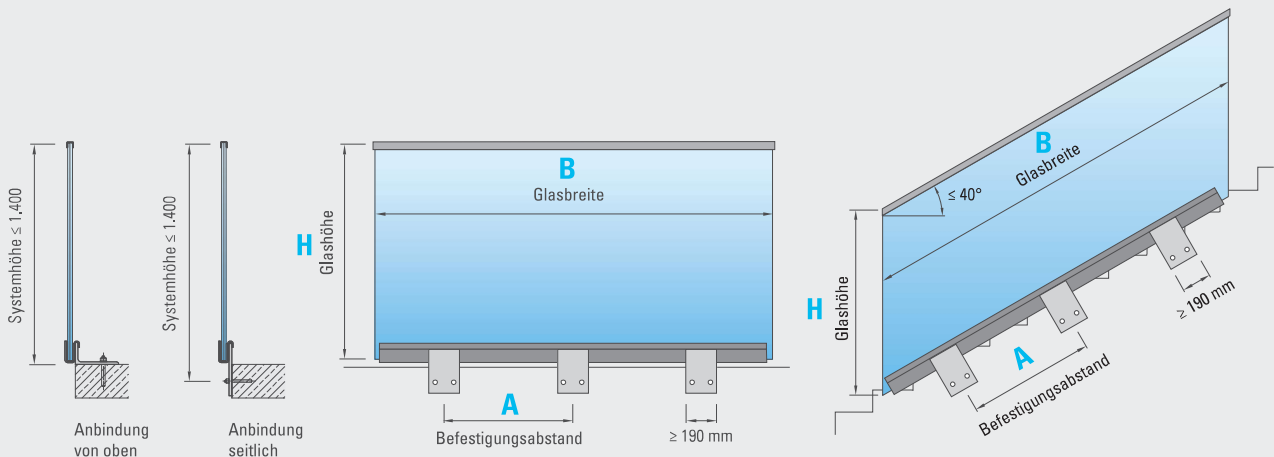
Verwendung von VSG-TVG oder bedrucktem/emalliertem VSG-ESG anstatt VSG-Float ist möglich.

Minimale Glasbreite bei VSG-Float ist **B** = 1.000 mm.

Die maximale Systemhöhe von 1.400 mm ist zu beachten.



Öffentlicher Bereich, Holmlast bis 1,0 kN/m



Glas		Befestigungs- abstand A [mm]	max. Glashöhe H [mm]	zul. Windlast (kN/m²) bei Glashöhe H						
				800	900	1.000	1.100	1.200	1.300	1.400
Ebene	VSG-ESG 2 x 8	≤ 800	1.100	2,05	1,55	0,75	0,25	-	-	-
		≤ 400	1.100	2,25	1,75	0,80	0,30	-	-	-
	VSG-ESG 2 x 10	≤ 800	1.400	2,05	1,80	1,60	1,50	1,35	1,20	0,85
		≤ 400	1.400	2,25	2,00	1,80	1,65	1,50	1,30	0,95
Treppe	VSG-ESG 2 x 10	≤ 800	1.300	2,05	1,80	1,60	0,95	0,45	0,10	-
		≤ 400	1.400	2,25	2,00	1,80	1,10	0,60	0,25	0,00

 Ohne Anbindung am Baukörper möglich. Anstatt lastabtragende Handläufe dürfen auch Glaskantenschutzprofile oder LED-Handläufe angesetzt werden. Glasbreite **B** bis 6.000 mm möglich. Breitenverhältnis benachbarter Glasscheiben ist nicht begrenzt.

 Lastverteilende Handläufe mit Anbindung am Baukörper / an tragende Bauteile erforderlich! Maximale Glasbreite **B** = 3.000 mm. Breitenverhältnis benachbarter Glasscheiben in einer Gerade max. 1:2 bzw. 2:1.

Verwendung von VSG-TVG oder bedrucktem/emalliertem VSG-ESG anstatt VSG-Float ist möglich.

Minimale Glasbreite bei VSG-Float ist **B** = 1.000 mm.

Die maximale Systemhöhe von 1.400 mm ist zu beachten.