



GLASSLINE

BALMERO

FRANZÖSISCHER BALKON
ABSTURZSICHERUNG



Sehr geehrte Damen und Herren,

mit dem Französischen Balkon BALMERO ist uns ein einzigartiges Produkt gelungen, das elegante Transparenz und einfachste Montage kombiniert. Mit BALMERO haben wir das Prinzip der linearen Anbindung auf Französische Balkone übertragen – und dies mit sehr wenigen Komponenten. Als Innovationspartner für hochwertige Systemlösungen bieten wir Ihnen einen statisch berechneten Französischen Balkon mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis (AbP) und Glasüberstand – für eine transparente und elegante Optik. Entdecken Sie die Möglichkeiten dieses neuen Systems auch für Ihre Anwendungen.

Mit freundlichen Grüßen

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Thomas Utsch', written over a light blue background.

Thomas Utsch
Geschäftsführender Gesellschafter

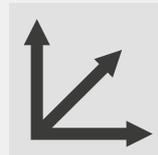
Vorteile BALMERO

BALMERO definiert die Gestaltung und Montage von Französischen Balkonen neu.

Profitieren Sie von den Vorteilen:

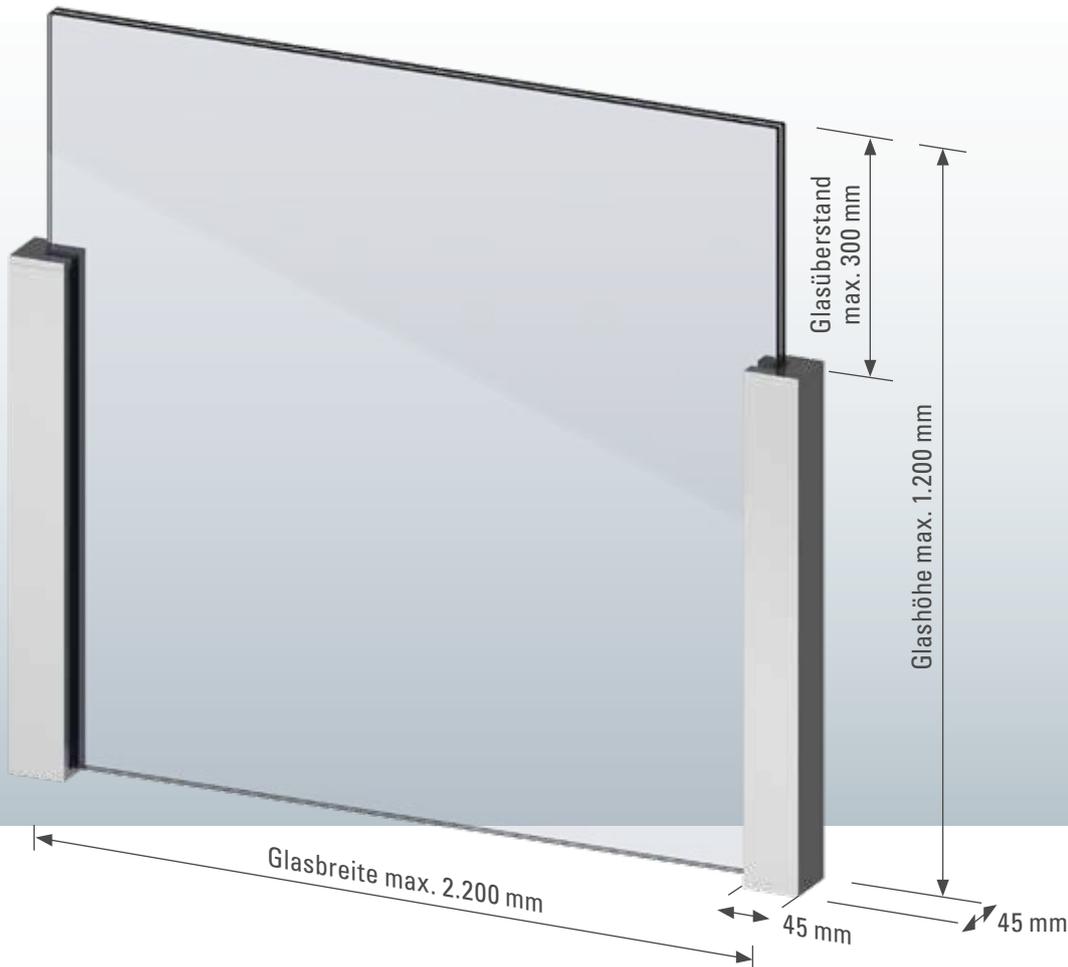
- ✓ Mit allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis AbP
- ✓ Mit Typenstatik
- ✓ Mit absturzsichernder Funktion gemäß DIN 18008-4
- ✓ LGA-geprüfte Stoßsicherheit
- ✓ Keine Zustimmung im Einzelfall (ZIE) erforderlich
- ✓ Gestaltung mit und ohne Glasüberstand
- ✓ Ausrichten der Glasscheibe im Profil möglich
- ✓ Keine sichtbaren Profilbohrungen
- ✓ Anbindung an die Fensterrahmen-Profile, in der Laibung oder vorgesetzt
- ✓ BALMERO *firstglass* Glaskantenschutz
- ✓ Beleuchtung mit LED optional

AbP



DIN 18008-4 geprüft

MIT GLASÜBERSTAND

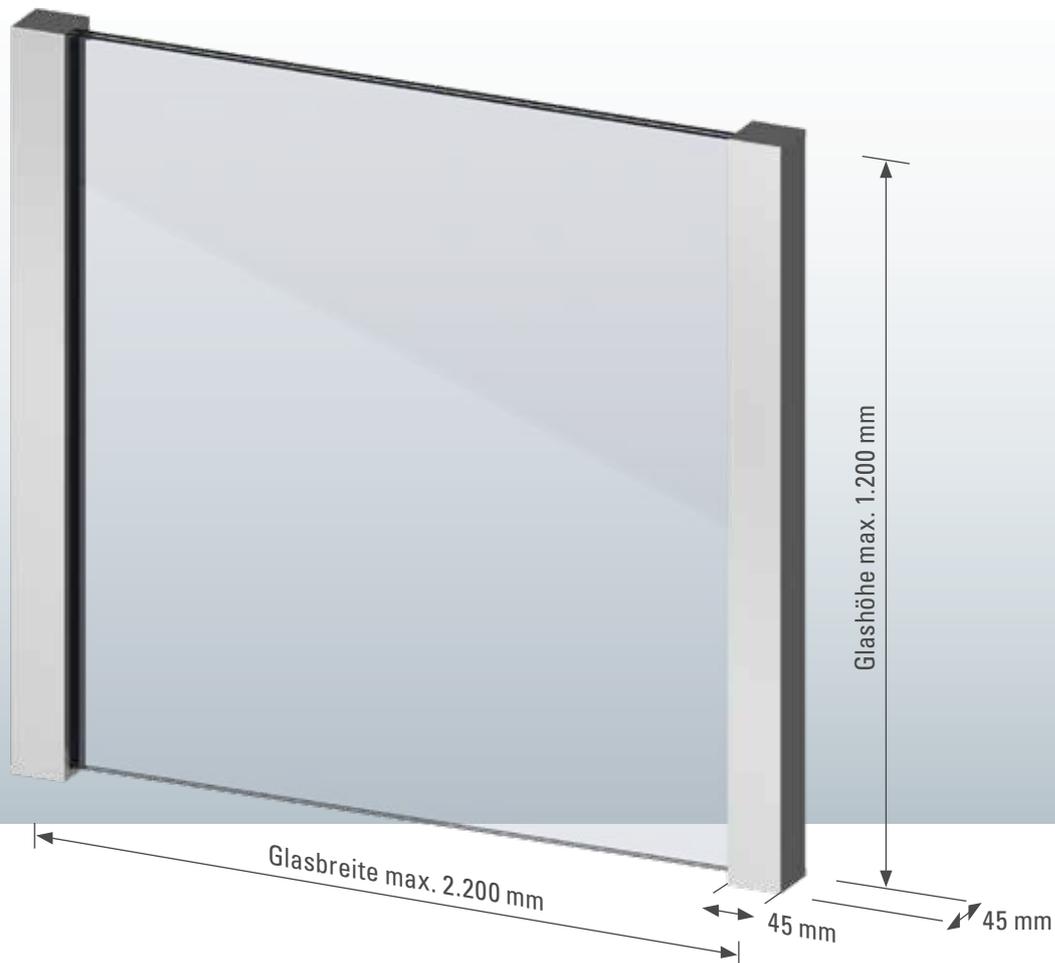


BALMERO

FRANZÖSISCHE BALKONE NEU GEDACHT

Einfach und elegant. BALMERO ist eine filigrane und preiswerte Leichtbaulösung für Französische Balkone. Mit BALMERO eröffnet GLASSLINE bei Sicherheit, Design und Effizienz neue Potenziale für die moderne Glasarchitektur. Das System mit Glasüberstand ist eine absolute Neuheit, die ein deutscher Hersteller mit AbP anbietet. BALMERO überzeugt durch designorientierte Transparenz, ein Höchstmaß an Wirtschaftlichkeit und Funktionalität sowie Sicherheit von Anfang an. Nahezu schwerelos fügt es sich harmonisch in jede Architektur und setzt gleichzeitig moderne, zeitlose Akzente.

OHNE GLASÜBERSTAND

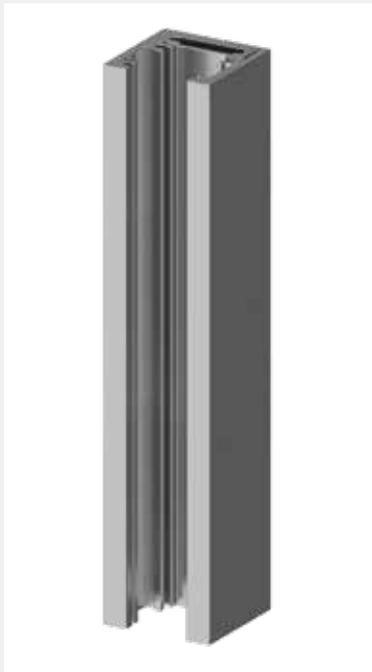


Nur wenige Komponenten reduzieren den Montageaufwand auf ein Minimum. Das gilt auch für das einfache Austauschen der Verglasung ohne Demontage der kompletten Konstruktion.

- Ausführung mit und ohne Glasüberstand
- Ab VSG 2 x 5 mm Glasbreiten bis 1.400 mm realisierbar
- Filigranes Profil mit 45 mm Breite und Tiefe
- Befestigung an die Fensterrahmen-Profile
- Anbindung in der Laibung oder vorgesetzt
- Scheibenhöhen von 500 mm bis 1.200 mm
- Maximale Glasbreiten bis 2.200 mm

DAS SYSTEM

PROFILLÄNGEN



SYSTEMPROFILE	PROFILLÄNGE
FB 1.000	1.000 mm
FB 900	900 mm
FB 800	800 mm
FB 700	700 mm
FB 6.000	6.000 mm (max. Profilstab-Länge)
	Sonderlängen auf Anfrage

Material:
Aluminium

Oberflächen:

„Natur“ unbehandelt

Edelstahleffekt (E6EV1)

RAL 7016 (anthrazitgrau)

RAL- oder Sonderfarbton,
pulverbeschichtet oder eloxiert

ALUPROFILE

Grundprofil

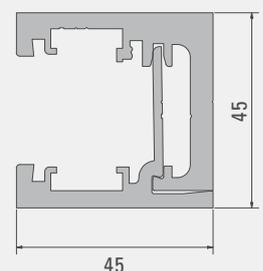
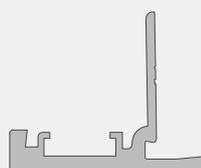
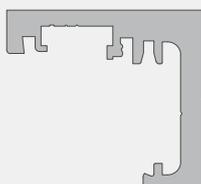


+

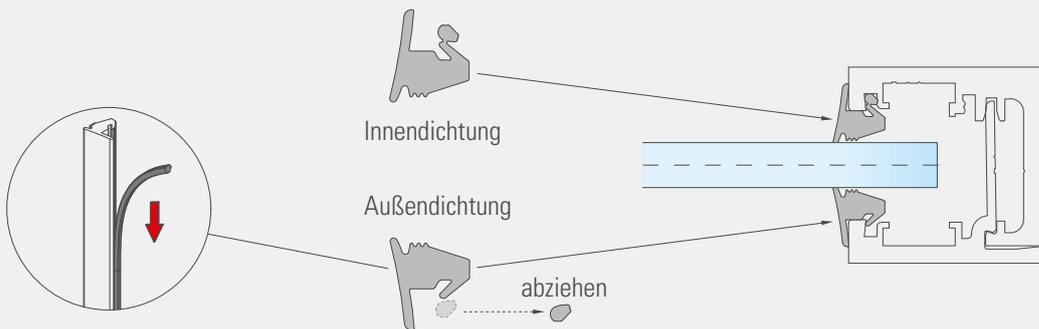
Glasleiste



=

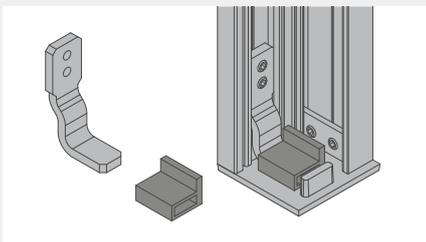


EPDM-DICHTUNGEN



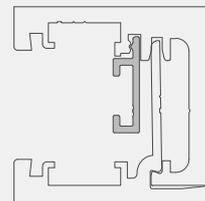
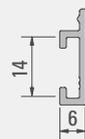
AUFLAGERELEMENT

Auflagerkonsole inklusive Kontaktschutz



LED-SCHIENE

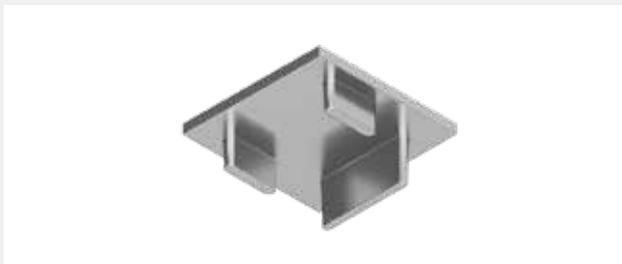
LED-Beleuchtung optional



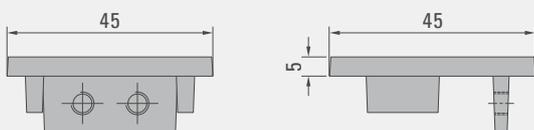
ABSCHLUSSDECKEL

Abschlussdeckel unten

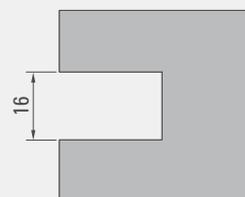
Abschlussdeckel oben für System ohne Glasüberstand



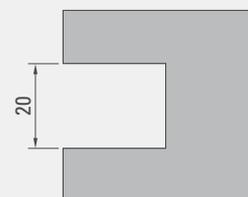
Abschlussdeckel oben für System mit Glasüberstand



für VSG 2 x 6 mm



für VSG 2 x 8 mm



GLASSKLARE KANTE ZEIGEN – BALARDO *firstglass* Glaskantenschutz

DIE VOLLENDUNG DER RAHMENLOSEN GLASARCHITEKTUR

Die auflaminierte glassklare Kante BALARDO *firstglass* definiert Transparenz bei Französischen Balkonen neu!

Ihr Vorteil: Keine sichtbaren Kantenschutzprofile aus Metall! Nur das pure Glas!
Entdecken Sie neue Möglichkeiten in der rahmenlosen Glasarchitektur.

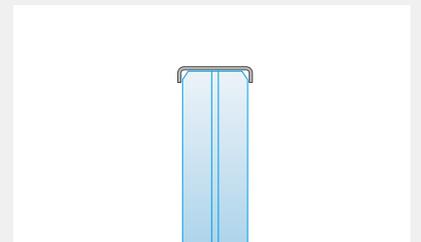
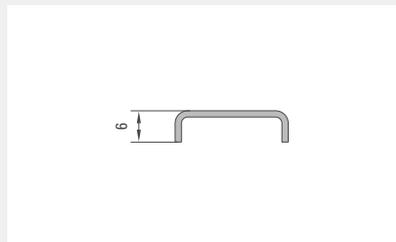
Für Glasstärke VSG 2 x 8 mm



DIN 18008-4 geprüft



EDELSTAHL-GLASKANTENSCHUTZPROFIL



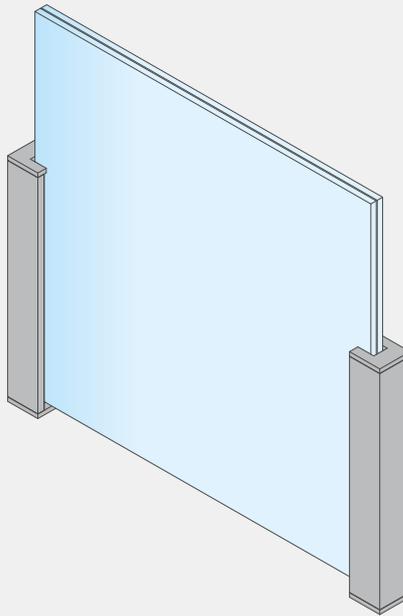
Für Glasstärke VSG	2 x 5 mm	2 x 6 mm	2 x 8 mm	Material: Edelstahl Oberfläche: geschliffen Inklusive Klebefestigung
Lieferlängen:	1.400 mm	1.300 mm	1.300 mm	
		3.000 mm	3.000 mm	

Der Kantenschutz ist gegen Abheben durch Verklebung zu sichern. Verarbeitungs- und Klebevorschriften sind zu beachten. PVB-Verträglichkeit ist zu prüfen.



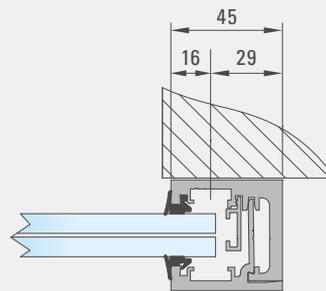
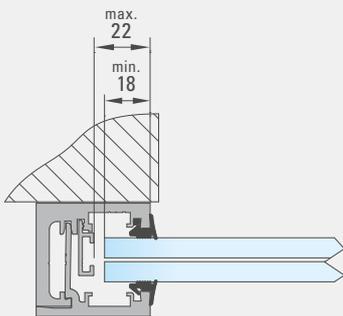
DAS SYSTEM
MIT GLASÜBERSTAND

VSG 2 x 6 / 2 x 8 mm, PVB 1.52 mm

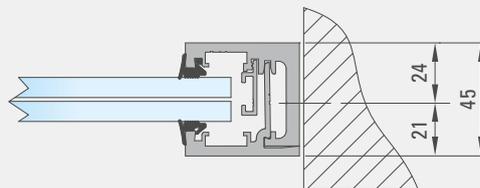
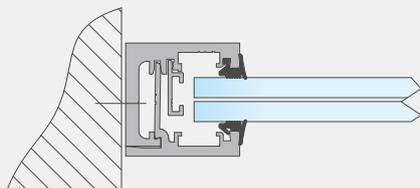


Glaseinstand 18 – 22 mm

Befestigung



Auf der Laibung
oder Fensterrahmen



In der Laibung

GLASABMESSUNGEN MIT GLASÜBERSTAND

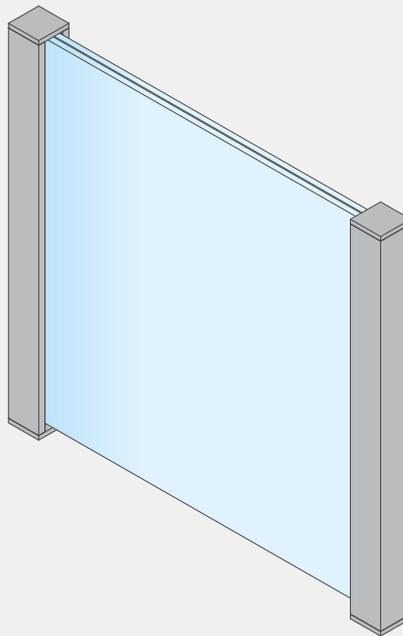


Einsatz- und Bemessungstabellen siehe Seite 14.



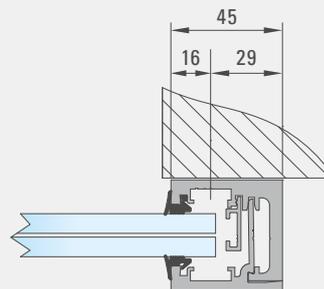
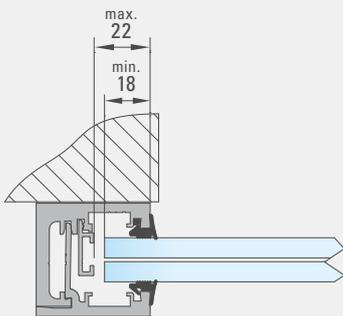
DAS SYSTEM
OHNE GLASÜBERSTAND

VSG 2 x 5 / 2 x 6 / 2 x 8 mm, PVB 1.52 mm

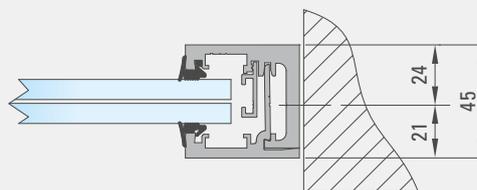
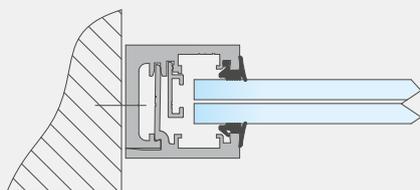


Glaseinstand 18 – 22 mm

Befestigung

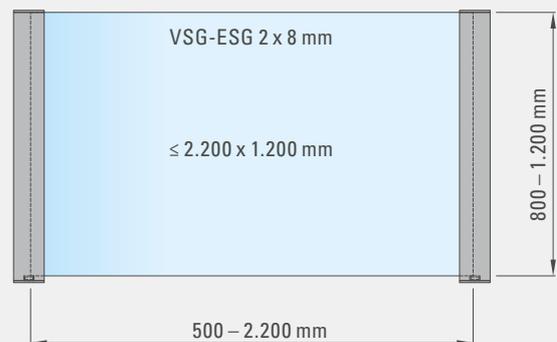
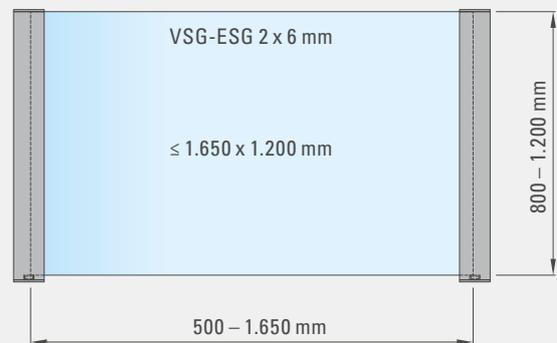


Auf der Laibung
oder Fensterrahmen



In der Laibung

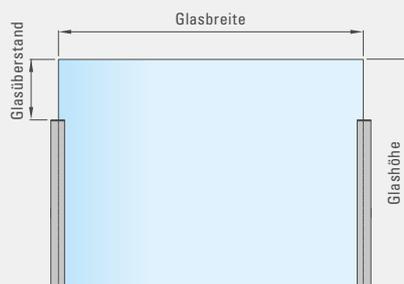
GLASABMESSUNGEN OHNE GLASÜBERSTAND



Einsatz- und Bemessungstabellen siehe Seite 15.



EINSATZ- UND BEMESSUNGSTABELLEN MIT GLASÜBERSTAND



GLASÜBERSTAND ≤ 200

Holmlast [kN/m]	Glashöhe [mm]	Glas VSG* [mm]	max. Glasbreite [mm] bei zul. Windlast (kN/m ²)																
			800	900	1.000	1.100	1.200	1.250	1.300	1.400	1.500	1.600	1.650	1.700	1.800	1.850	1.900	2.000	2.100
0,5	500 – 800	ESG 2 x 6	3,40		2,85		2,40	2,20											
		TVG 2 x 8	3,55			3,00		2,80											
		ESG 2 x 8	3,90						3,35		3,10	2,90	2,35	2,10					
1,0	801 – 1.200	ESG 2 x 6	3,40		2,85		2,40	2,20	2,05	1,80	1,40	1,05	0,90						
		TVG 2 x 8	3,55			3,00		2,80	2,60	2,25	1,95	1,75	1,60	1,50	1,30				
		ESG 2 x 8	3,50						3,25		3,05	2,55	2,25	2,00	1,60	1,25	1,05		
	500 – 800	TVG 2 x 8	3,50	2,00	1,20	0,05													
		ESG 2 x 8	3,50						3,00		2,40	1,80	1,40	0,80	0,65				
		TVG 2 x 8	3,50	2,00	1,20	0,05													
801 – 1.200	ESG 2 x 8	3,50						3,00		2,40	1,80	1,40	0,80	0,65	0,50	0,30	0,20	0,05	

Holmlast [kN/m]	Glashöhe [mm]	Glas VSG* [mm]	max. Glasbreite [mm] bei zul. Windlast (kN/m ²)																	
			800	900	1.000	1.100	1.200	1.250	1.300	1.400	1.500	1.600	1.650	1.700	1.800	1.850	1.900	2.000	2.100	2.200
0	500 – 1.200	ESG 2 x 6	3,65						3,40		2,90	2,50	2,00	1,80						
		TVG 2 x 8	3,85			3,60		3,10	2,70	2,35	2,25	2,10	1,90							
		ESG 2 x 8	3,80						3,55		3,10	2,80	2,55	2,15	1,80	1,55				
2,0	500 – 800	ESG 2 x 8	2,75	1,20	0,60															
	801 – 1.000	ESG 2 x 8	3,40	1,80	1,00	0,05														
	1.001 – 1.200	ESG 2 x 8	3,10	1,60	0,75	0,05														

GLASÜBERSTAND 201 – 300

Holmlast [kN/m]	Glashöhe [mm]	Glas VSG* [mm]	max. Glasbreite [mm] bei zul. Windlast (kN/m ²)																	
			800	900	1.000	1.100	1.200	1.250	1.300	1.400	1.500	1.600	1.650	1.700	1.800	1.850	1.900	2.000	2.100	2.200
0,5	500 – 800	ESG 2 x 8	3,90				3,65		3,40	3,05	2,70	2,45	2,30	2,20	2,00	1,90	1,85	1,70	1,35	1,10
	801 – 1.200	TVG 2 x 8	3,20	2,65	2,25	1,95	1,70	1,60	1,50	1,15	0,75	0,50	0,40	0,35	0,25					
		ESG 2 x 8	3,90				3,65		3,40	3,05	2,70	2,45	2,30	2,20	2,00	1,90	1,85	1,70	1,35	1,10
1,0	801 – 1.200	ESG 2 x 8	3,55		2,70		2,10	1,50	1,10	0,60	0,35	0,20	0,15							

Holmlast [kN/m]	Glashöhe [mm]	Glas VSG* [mm]	max. Glasbreite [mm] bei zul. Windlast (kN/m ²)																
			800	900	1.000	1.100	1.200	1.250	1.300	1.400	1.500	1.600	1.650	1.700	1.800	1.850	1.900	2.000	2.100
0	500 – 1.200	TVG 2 x 8	3,80		3,35		3,05	2,90	2,75	2,50	2,30	2,15	2,05	1,95	1,85				
		ESG 2 x 8	3,75						3,60		3,50	3,10	2,80	2,55	2,15	1,80	1,55		

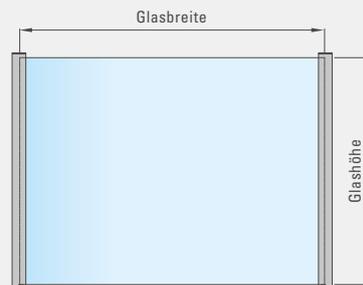
* Verbundsicherheitsglas mit PVB-Folie 1,52 mm.

Die Windlast ist eine charakteristische Flächenlast, Sicherheitsbeiwerte sind eingerechnet. Zwischenwerte können interpoliert werden.



EINSATZ- UND BEMESSUNGSTABELLEN

OHNE GLASÜBERSTAND



Holmlast [kN/m]	Glashöhe [mm]	Glas VSG* [mm]	max. Glasbreite [mm] bei zul. Windlast (kN/m ²)																	
			800	900	1.000	1.100	1.200	1.250	1.300	1.400	1.500	1.600	1.650	1.700	1.800	1.850	1.900	2.000	2.100	2.200
0,5	500 – 800	ESG 2 x 6	3,95			3,20	2,90													
		TVG 2 x 8	3,25				2,90	2,60	2,15	1,80	1,50	1,40	1,30	1,10						
		ESG 2 x 8				3,90						3,35	3,10	2,90	2,35	2,10				
	801 – 1.200	ESG 2 x 5	3,25		2,65	2,15	1,85	1,60	1,20											
		ESG 2 x 6	3,95			3,20	2,90	2,65	2,20	1,85	1,40	1,20								
		TVG 2 x 8	3,40				3,10	2,80	2,35	2,00	1,75	1,60	1,50	1,30						
	ESG 2 x 8				4,00						3,50	3,25	3,05	2,55	2,25	2,00	1,60	1,25	1,05	
1,0	500 – 800	ESG 2 x 6	3,10			2,40	2,00													
		TVG 2 x 8	3,25			2,50	2,20	2,00	1,35	0,55	0,25	0,15								
		ESG 2 x 8				3,65						3,05	2,55	2,35	2,10	1,30	1,00			
	801 – 1.000	ESG 2 x 5	3,30	2,45	1,90	1,50	1,35	0,85	0,20											
		ESG 2 x 6	3,35			2,65	2,35	2,15	1,75	1,15	0,25	0,10								
		TVG 2 x 8	3,40			2,65	2,35	2,10	1,70	1,40	1,20	1,10	1,00	0,50						
		ESG 2 x 8				3,40						2,90	2,70	2,50	1,90	1,65	1,45	1,00	0,20	0,05
	1.001 – 1.200	ESG 2 x 5	3,30	2,45	1,90	1,50	1,35	0,85	0,20											
		ESG 2 x 6	3,35			2,65	2,35	2,15	1,75	1,25	0,45	0,30								
		TVG 2 x 8	3,45			2,70	2,45	2,20	1,80	1,50	1,25	1,15	1,05	0,70						
		ESG 2 x 8				3,40						2,90	2,70	2,50	2,00	1,75	1,55	1,10	0,55	0,30

Holmlast [kN/m]	Glashöhe [mm]	Glas VSG* [mm]	max. Glasbreite [mm] bei zul. Windlast (kN/m ²)																	
			800	900	1.000	1.100	1.200	1.250	1.300	1.400	1.500	1.600	1.650	1.700	1.800	1.850	1.900	2.000	2.100	2.200
0	500 – 1.200	ESG 2 x 5	3,35			2,80	2,50	2,25	1,40											
		ESG 2 x 6	3,95				3,65	3,35	2,85	2,50	2,00	1,80								
		TVG 2 x 8	3,85					3,60	3,10	2,70	2,35	2,25	2,10	1,90						
		ESG 2 x 8				3,80								3,55	3,10	2,80	2,55	2,15	1,80	1,55
2,0	500 – 800	TVG 2 x 8	3,30	1,30	0,05															
		ESG 2 x 8	3,90			3,40	2,30	1,10	0,15											
	801 – 1.000	TVG 2 x 8	4,10	2,50	0,90	0,35														
		ESG 2 x 8	3,85				3,45	2,80	1,90	1,05	0,80	0,60								
	1.001 – 1.200	TVG 2 x 8	4,10	2,60	1,15	0,55														
		ESG 2 x 8	3,95				3,55	2,90	2,20	1,45	1,20	0,95								

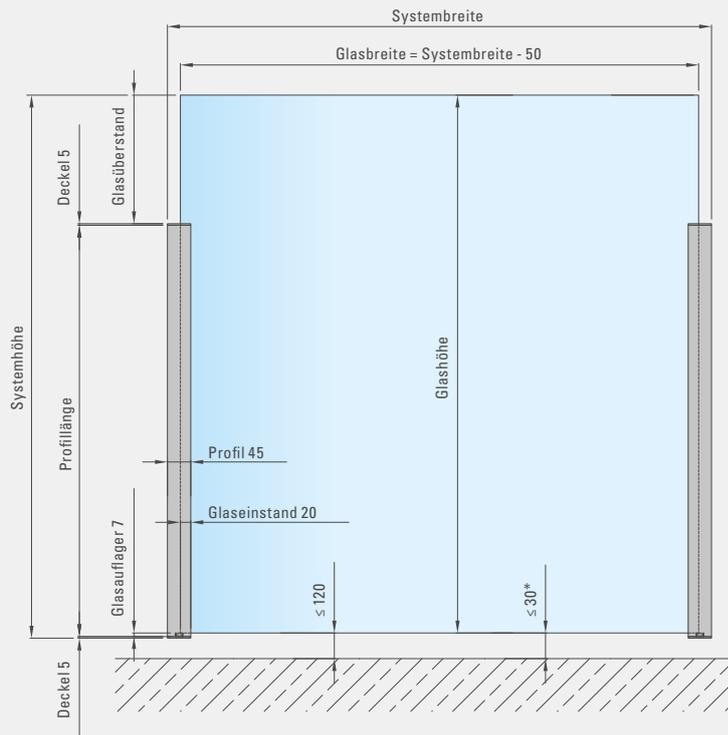
* Verbundsicherheitsglas mit PVB-Folie 1,52 mm.

Die Windlast ist eine charakteristische Flächenlast, Sicherheitsbeiwerte sind eingerechnet. Zwischenwerte können interpoliert werden.



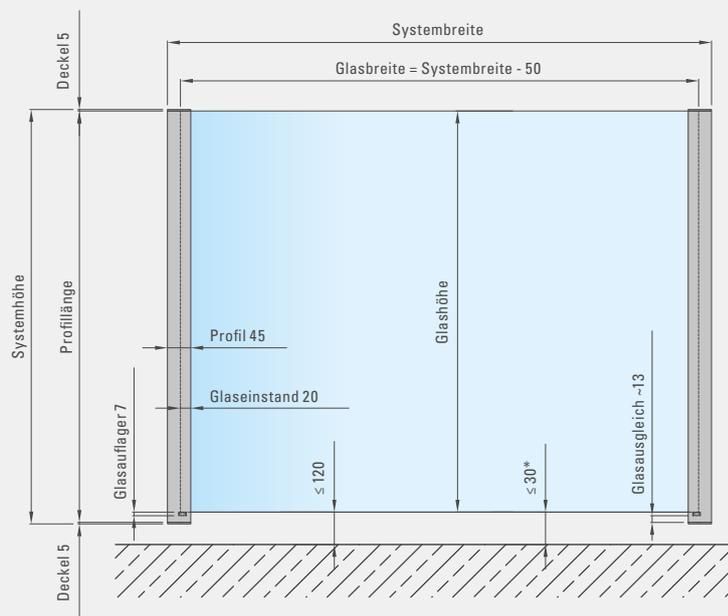
SYSTEMMASSE

Systemprofile mit Glasüberstand



Glashöhe	=	Profillänge - 2 mm + Glasüberstand
Systemhöhe	=	Profillänge + 10 mm + Glasüberstand

Systemprofile ohne Glasüberstand



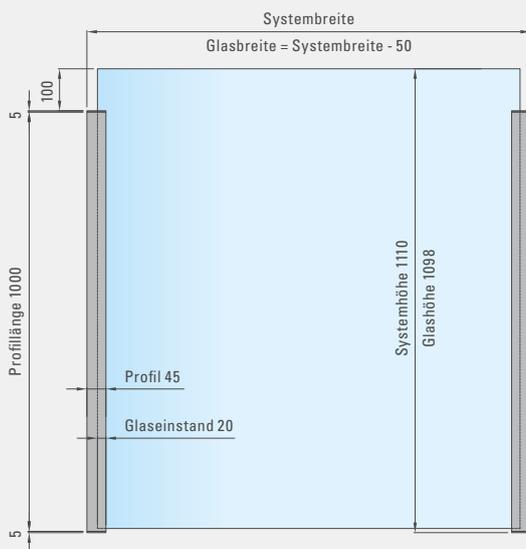
Glashöhe	=	Profillänge - 20 mm
Systemhöhe	=	Profillänge + 10 mm

* Offene zugängliche Glaskanten mit einem Abstand > 30 mm sind gemäß DIN 18008-4 konstruktiv zu schützen z.B. mit Glaskantenschutzprofil Seite 9.

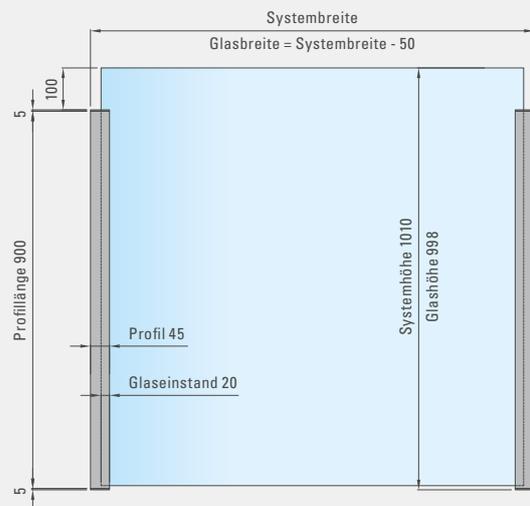


SYSTEMPROFILE MIT GLASÜBERSTAND 100 mm

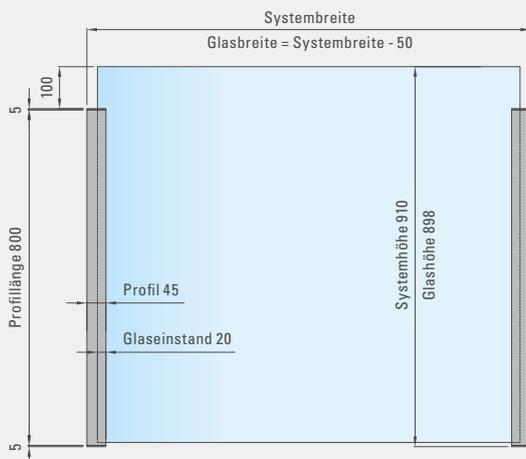
FB 1.000



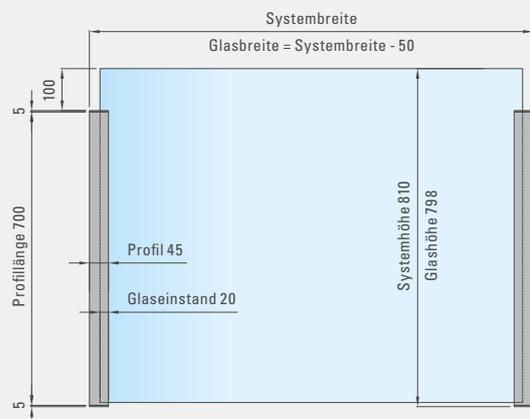
FB 900



FB 800



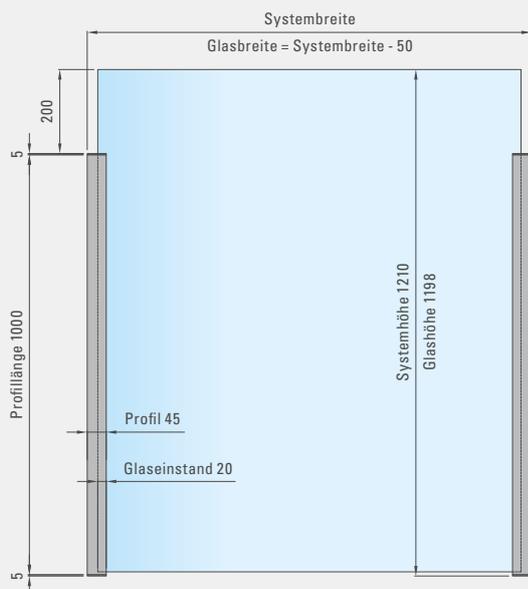
FB 700



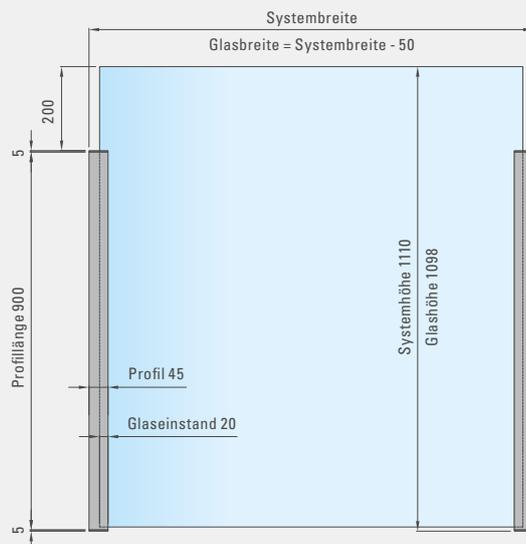
Profillänge	Systemprofil FB	1.000	900	800	700
Glashöhe	= Profillänge - 2 mm + Glasüberstand	1.098	998	898	798
Systemhöhe	= Profillänge + 10 mm + Glasüberstand	1.110	1.010	910	810

SYSTEMPROFILE MIT GLASÜBERSTAND 200 mm

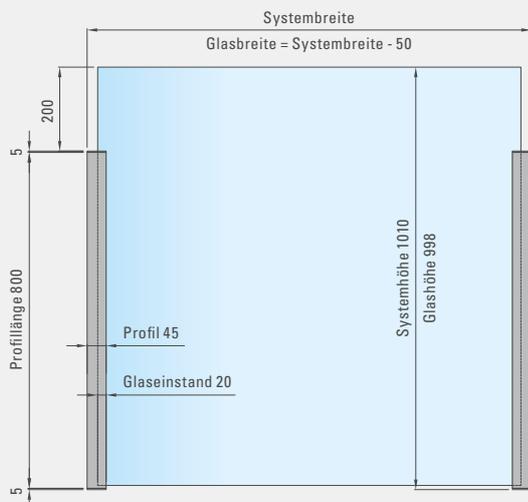
FB 1.000



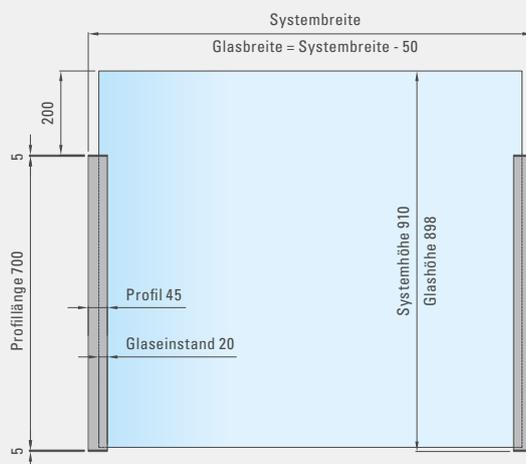
FB 900



FB 800



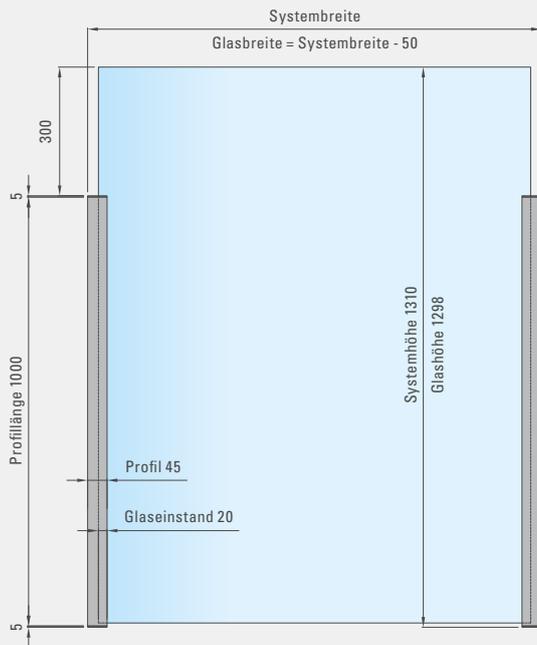
FB 700



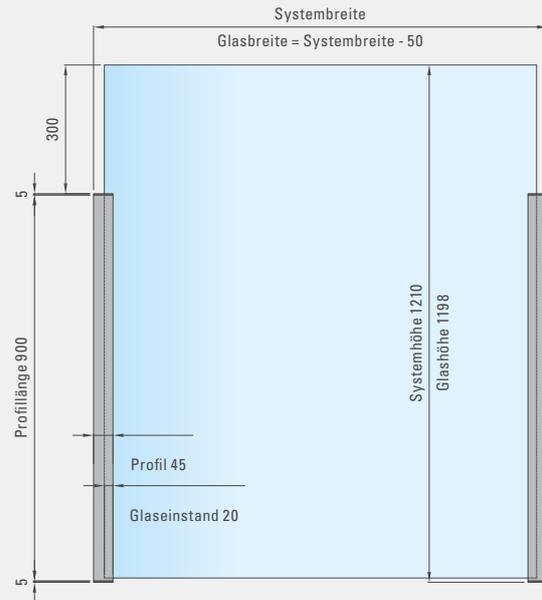
Profillänge	Systemprofil FB	1.000	900	800	700
Glashöhe	= Profillänge – 2 mm + Glasüberstand	1.198	1.098	998	898
Systemhöhe	= Profillänge + 10 mm + Glasüberstand	1.210	1.110	1.010	910

SYSTEMPROFILE MIT GLASÜBERSTAND 300 mm

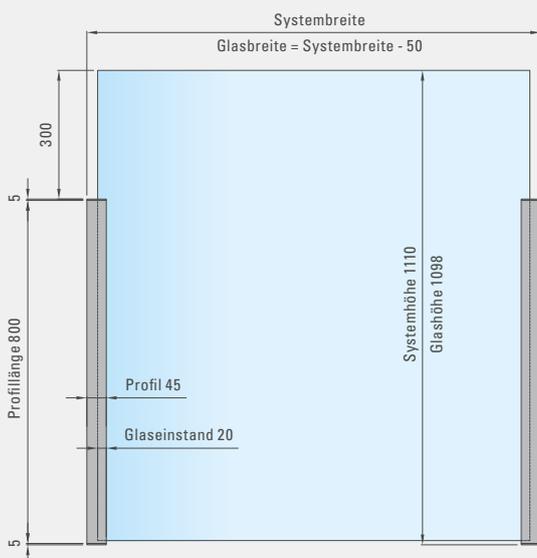
FB 1.000



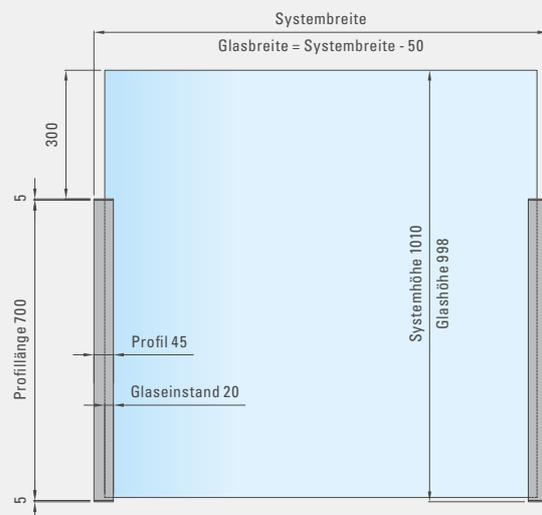
FB 900



FB 800



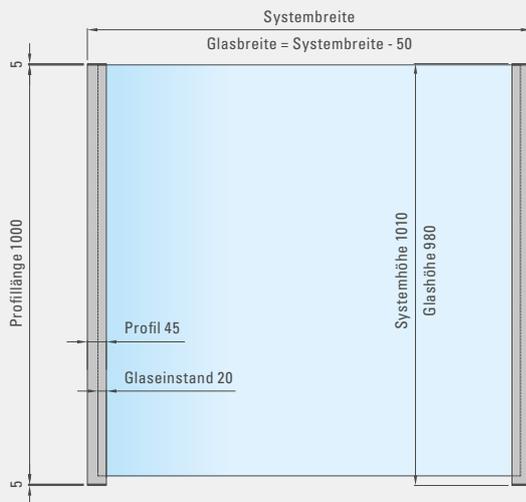
FB 700



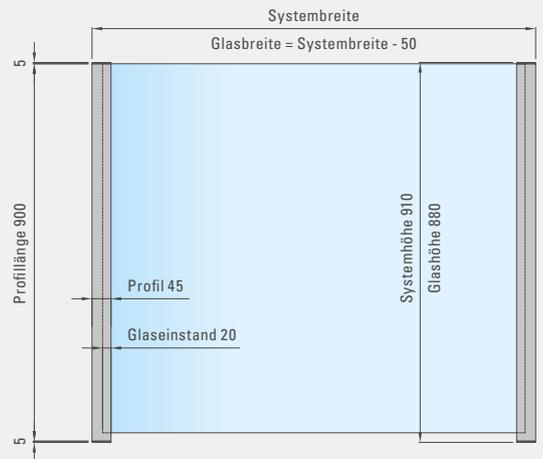
Profillänge	Systemprofil FB	1.000	900	800	700
Glashöhe	= Profillänge - 2 mm + Glasüberstand	1.298	1.198	1.098	998
Systemhöhe	= Profillänge + 10 mm + Glasüberstand	1.310	1.210	1.110	1.010

SYSTEMPROFILE OHNE GLASÜBERSTAND

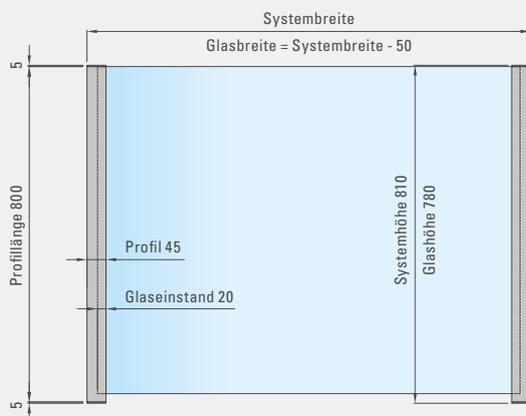
FB 1.000



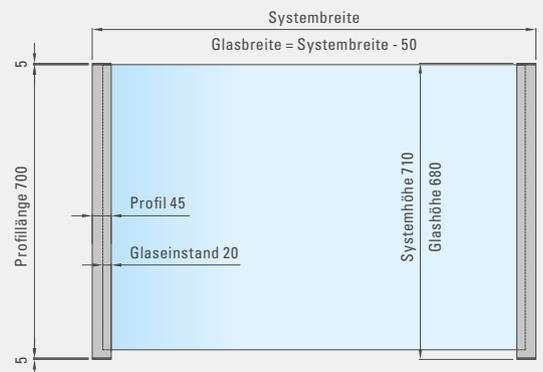
FB 900



FB 800

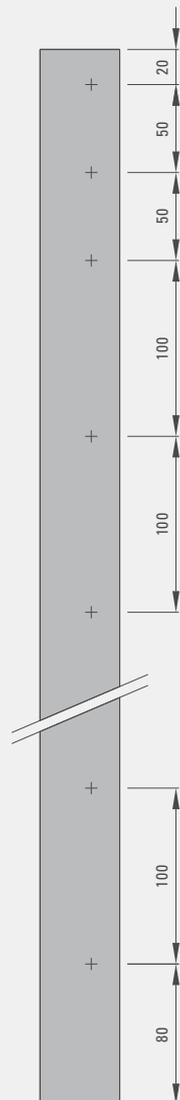


FB 700

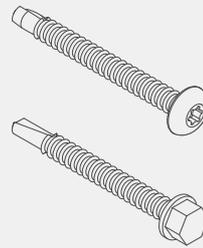


Profillänge	Systemprofil FB	1.000	900	800	700
Glashöhe	= Profillänge - 20 mm	980	880	780	680
Systemhöhe	= Profillänge + 10 mm	1.010	910	810	710

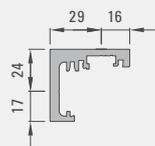
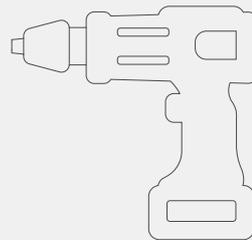
EMPFOHLENE BEFESTIGUNGSABSTÄNDE



z.B. Bohrschrauben DIN 7504
Ø 4,8 x 50 mm, A2-70



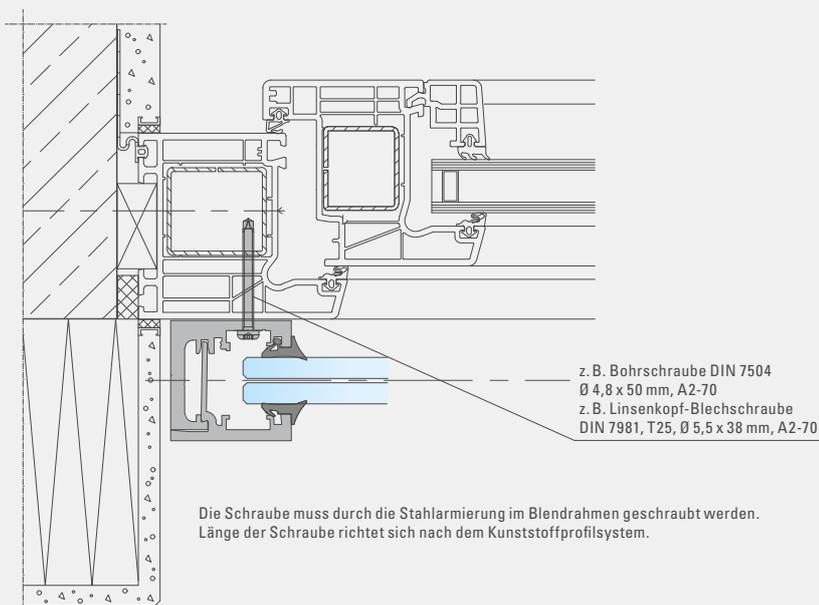
Akkuschrauber



Grundprofil

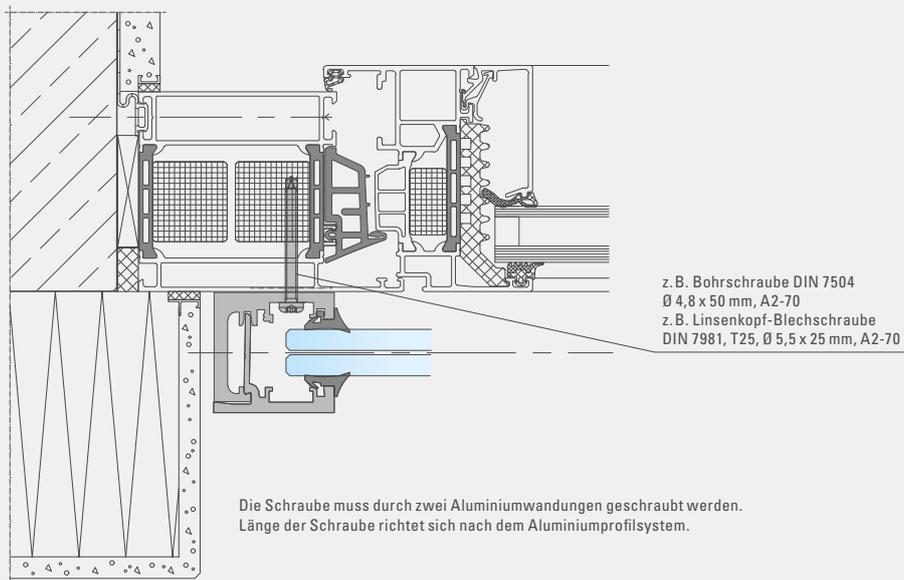
ANWENDUNGEN

Kunststofffenster mit Stahlkern
Befestigung in der Stahlarmierung

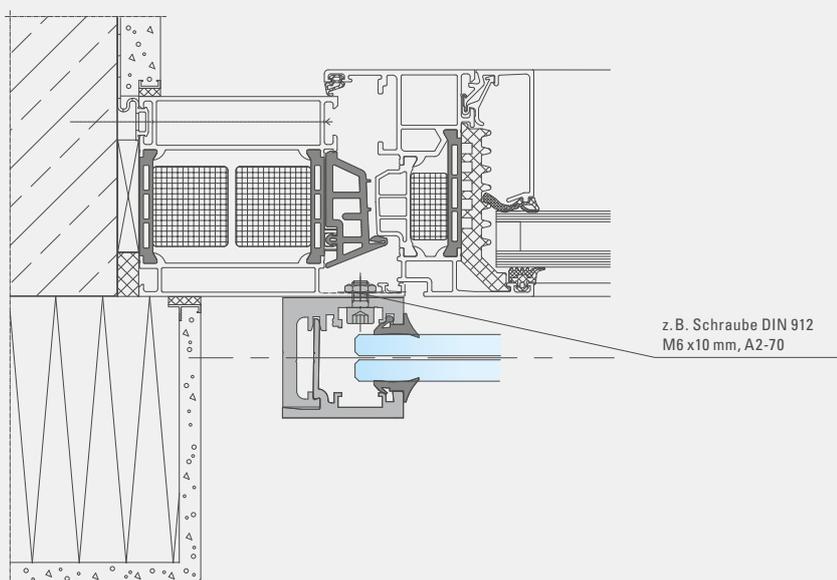


ANWENDUNGEN

Alu-Fenster Befestigung durch die Profilstege

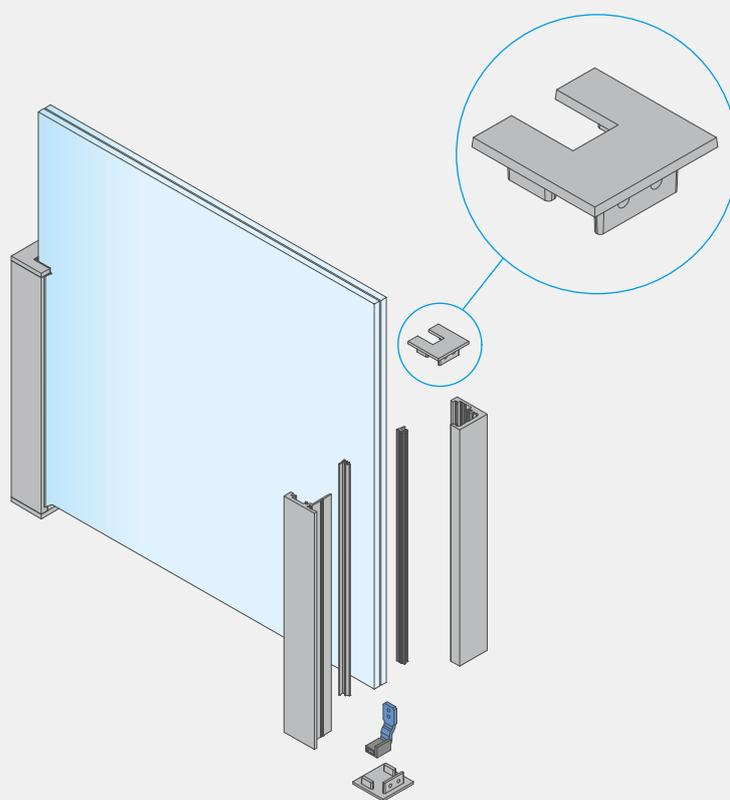


Alu-Fenster Befestigung im Rahmenüberschlag



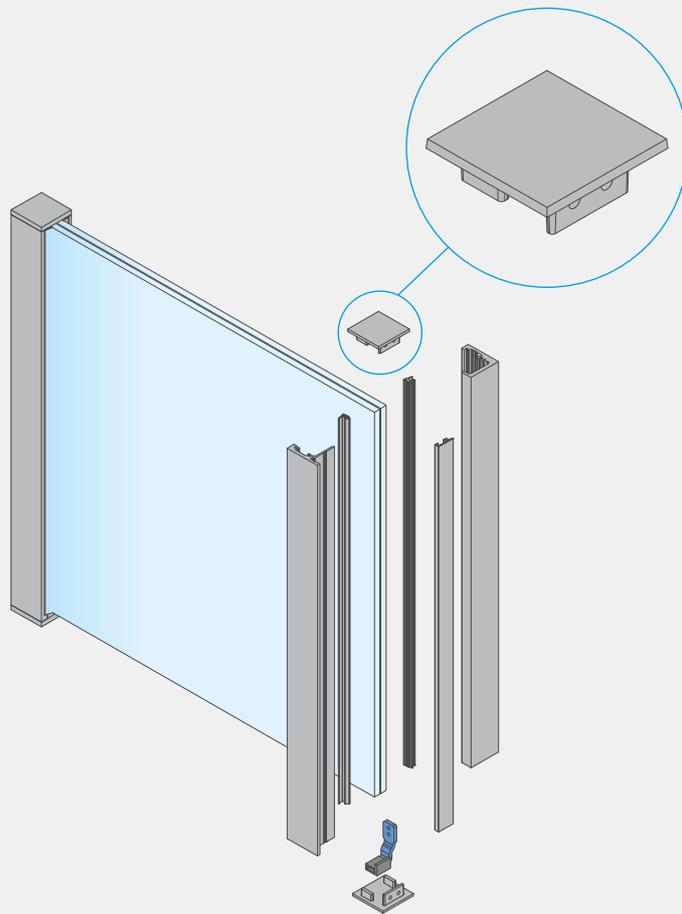
MONTAGEANLEITUNG

MIT GLASÜBERSTAND

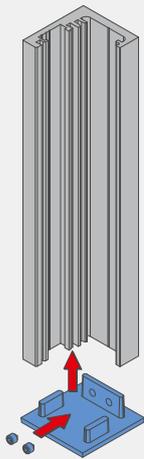


MONTAGEANLEITUNG

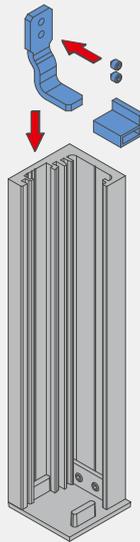
OHNE GLASÜBERSTAND



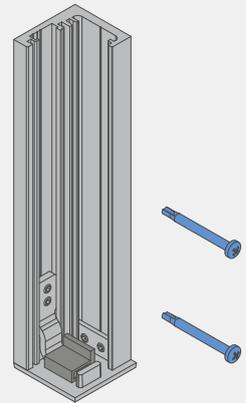
MONTAGEANLEITUNG



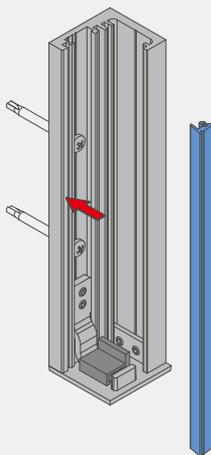
1. Abschlussdeckel unten mit Gewindestiften M5 x 5 an Grundprofil verschrauben.
Anzugsmoment 6 Nm.



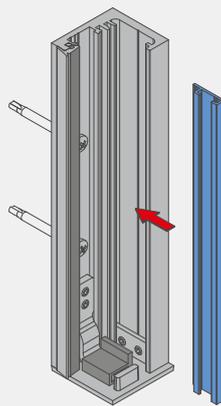
2. Kontaktschutz auf Auflagerkonsole pressen. Dann Auflagerkonsole durch die Nut bis Abschlussdeckel führen und mit Gewindestiften M5 x 5 an Grundprofil verschrauben.
Anzugsmoment 6 Nm.



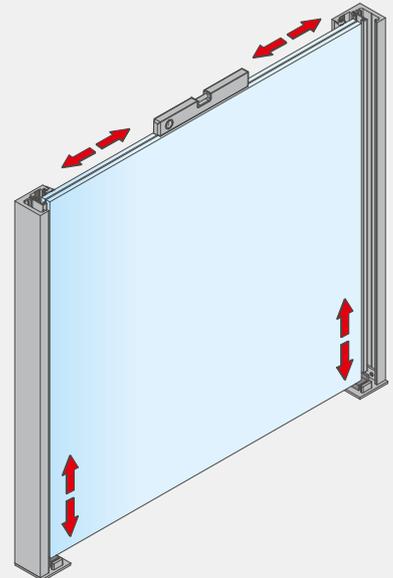
3. Mit geeigneten Schrauben an Unterkonstruktion montieren.



4. EPDM-Innendichtung in Grundprofil einsetzen.



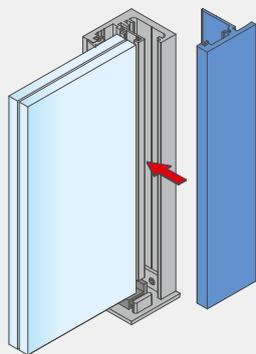
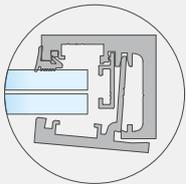
5. Optionale LED-Schiene einklipsen.



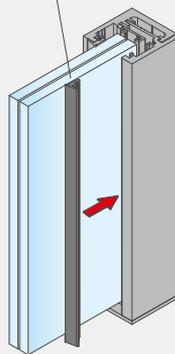
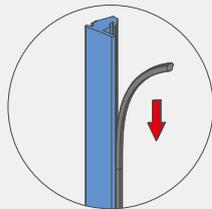
6. Glasscheibe auf Auflagerkonsole mit montiertem Kontaktschutz setzen und mit Wasserwaage ausrichten. Dabei auf den minimalen Glaseinstand von 18 mm achten.

Alle Schraubverbindungen sind unter Verwendung eines flüssigen Schraubenklebers (z.B. Loctite) dauerhaft zu sichern.

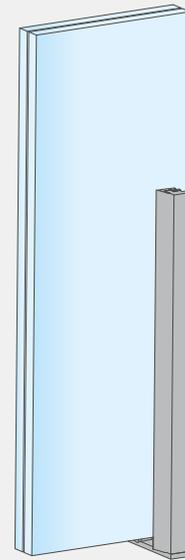




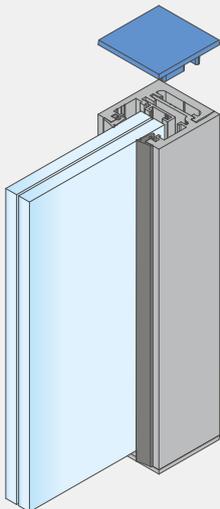
7. Glasleiste in das Grundprofil einklipsen.



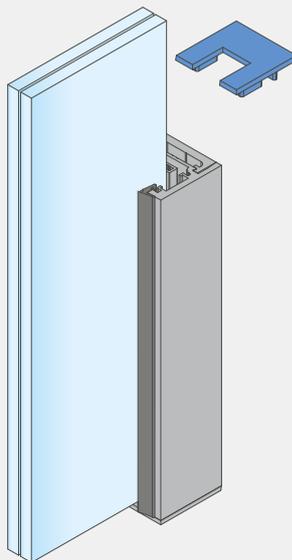
8. Für die Außendichtung: EPDM-Dichtung abziehen und zwischen Glasscheibe und Glasleiste drücken.



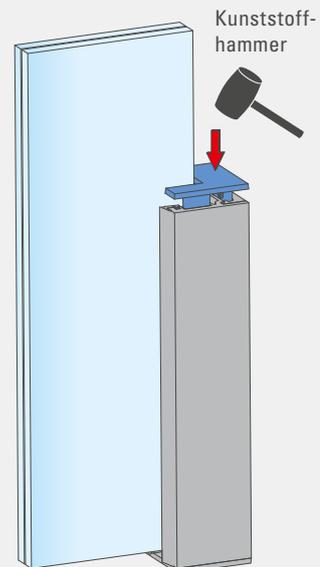
9. Stiftschrauben M5 so weit eindrehen, dass beim Einstecken des Deckels in das BALMERO-Profil eine Klemmwirkung erreicht wird.



10. Abschlusdeckel auf die Profile setzen (Version ohne Glasüberstand).



11. Abschlusdeckel auf die Profile setzen (Version mit Glasüberstand).



12. Deckel in das BALMERO-Profil einstecken, ggf. mit Kunststoffhammer einschlagen. Fertig!

Alle Schraubverbindungen sind unter Verwendung eines flüssigen Schraubenklebers (z.B. Loctite) dauerhaft zu sichern.



PRODUKTANFRAGE BALMERO MIT GLASÜBERSTAND

Name _____

Unternehmen _____

Straße/Hausnummer _____

PLZ/Ort _____

Telefon _____ Telefax _____

E-Mail _____

Bauvorhaben _____ (Bitte alle Felder ausfüllen)

Die schnelle Anfrage:

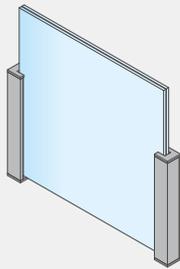
- Anfrage drucken/speichern
- Ausfüllen
- Faxen an
+49 (0) 5351/5317-38
oder per E-Mail an
mail@glasbau-koenig.de

Ihre Anfrage wird schnellstmöglich bearbeitet.

GLASGRÖSSE

_____ mm Glasbreite

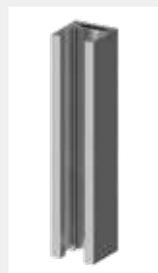
_____ mm Glashöhe



System mit Glasüberstand

GLASSTÄRKE (bitte ankreuzen)

2 x 5 mm
 2 x 6 mm
 2 x 8 mm



Stück Profile: _____

Anzahl Franz. Balkone: _____

SYSTEMPROFIL* (bitte ankreuzen)

Systemprofil	Länge [mm]
<input type="checkbox"/> FB 1.000	1.000
<input type="checkbox"/> FB 900	900
<input type="checkbox"/> FB 800	800
<input type="checkbox"/> FB 700	700
<input type="checkbox"/> FB 6.000	6.000
<input type="checkbox"/> Sonderlänge	_____

OBERFLÄCHE (bitte ankreuzen)

„Natur“ unbehandelt
 Edelstahleffekt (E6EV1)
 RAL 7016 (anthrazitgrau)
 RAL- oder Sonderfarbton, pulverbeschichtet oder eloxiert

* Pro Französischem Balkon werden jeweils zwei Profile benötigt.

PRODUKTANFRAGE BALMERO OHNE GLASÜBERSTAND

Name _____

Unternehmen _____

Straße/Hausnummer _____

PLZ/Ort _____

Telefon _____ Telefax _____

E-Mail _____

Bauvorhaben _____ (Bitte alle Felder ausfüllen)

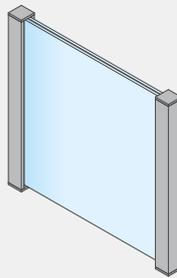
Die schnelle Anfrage:

- Anfrage drucken/speichern
 - Ausfüllen
 - Faxen an
+49 (0) 5351/5317-38
oder per E-Mail an
mail@glasbau-koenig.de
- Ihre Anfrage wird
schnellstmöglich bearbeitet.

GLASGRÖSSE

_____ mm Glasbreite

_____ mm Glashöhe



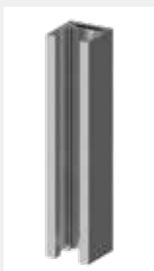
System
ohne Glasüberstand

GLASSTÄRKE (bitte ankreuzen)

2 x 5 mm

2 x 6 mm

2 x 8 mm



Stück Profile:

Anzahl
Franz. Balkone:

SYSTEMPROFIL* (bitte ankreuzen)

Systemprofil	Länge [mm]
<input type="checkbox"/> FB 1.000	1.000
<input type="checkbox"/> FB 900	900
<input type="checkbox"/> FB 800	800
<input type="checkbox"/> FB 700	700
<input type="checkbox"/> FB 6.000	6.000
<input type="checkbox"/> Sonderlänge	_____

OBERFLÄCHE (bitte ankreuzen)



„Natur“
unbehandelt



Edelstahleffekt
(E6EV1)



RAL 7016
(anthrazitgrau)



RAL- oder Sonderfarbton,
pulverbeschichtet
oder eloxiert

* Pro Französischem Balkon werden jeweils zwei Profile benötigt.



Dieselstr. 4
38350 Helmstedt

Tel.: 0 53 51 / 53 17 30
Fax.: 0 53 51 / 53 17 38
mail@glasbau-koenig.de
www.glasbau-koenig.de

SYSTEMLÖSUNGEN FÜR DIE ANSPRUCHSVOLLE
RAHMENLOSE GLASARCHITEKTUR SOWIE DIE
SICHERE BEFESTIGUNG VON ANBAUTEILEN AN WDVS

Als führender Anbieter entwickelt, fertigt und vertreibt GLASSLINE hochwertige Systemlösungen in den Bereichen Punkthaltesysteme, Ganzglasgeländeranlagen, rahmenlose Vordachkonstruktionen und Systeme mit thermischer Trennung zur sicheren Befestigung von Anbauelementen an Gebäudehüllen.

Copyright 2019 by GLASSLINE GmbH - Auflage April 2019 - Technische Änderungen vorbehalten

- Alle Zeichnungen sind Beispielanwendungen. Die Firma GLASSLINE übernimmt keine Garantie oder Haftung für eine übertragbare Anwendung.
- Technische und konstruktive Änderungen sind vorbehalten.
- Alle Schraubverbindungen sind dauerhaft, z.B. mittels Verklebung, gegen Lösen zu sichern.
- Die druckfesten Dämmkörper sind gegen UV-Strahlung und Witterungseinflüsse zu schützen.
- Die objektspezifische Anwendung sowie die Nachweise zur Lastein- und -weiterleitung sind bauseits zu überprüfen bzw. zu führen.

