

BiSided Simple – mit geprüfter Typenstatik

Durch die geprüfte **BiSided Simple**-Typenstatik sind keine weiteren statischen Berechnungen für das System mehr notwendig. Dies reduziert nicht nur Projektkosten, sondern läßt eine sichere Planung zu.

Breite mm	Charakteristische aufnehmbare Windlast (kN/m²)				
	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50
500	VSG 12	VSG 12	VSG 12	VSG 12	VSG 12
750	VSG 12	VSG 12	VSG 12	VSG 12	VSG 12
1000	VSG 12	VSG 12	VSG 12	VSG 12	VSG 12
1250	VSG 12	VSG 12	VSG 12	VSG 12	VSG 12*
1500	VSG 12	VSG 12	VSG 12*	VSG 12*	VSG 12*
1750	VSG 12	VSG 12*	VSG 12*	VSG 12*	VSG 16*
2000	VSG 12*	VSG 16	VSG 16*	VSG 16*	VSG 16*
2250	VSG 12	VSG 16*	VSG 16*	VSG 16*	VSG 20*
2500	VSG 12	VSG 16*	VSG 20	VSG 20*	VSG 20*
2750	VSG 12	VSG 20	VSG 20*	VSG 20*	VSG 24

Tabelle: Auszug aus Typenstatik Profilhöhe 900 mm bei einer Holmlast 0,5 kN/m

BiSided Simple - Ihr Vorteil

Der Anwender von **BiSided Simple** bekommt alle Montageteile bis hin zum zugelassenen Verankerungssystem seines Fensterprofils ins Mauerwerk, aus einer Hand. Alle Komponenten werden von uns auf sein Fensterprofil abgestimmt.

BiSided Simple – Das Glasgeländersystem mit der einfachen und kostengünstigen Montage

Mit **BiSided Simple** lassen sich die Montagekosten von französischen Balkonen aus Glas auf ein Minimum reduzieren.

BiSided Simple ist in drei einfachen Schritten montiert:

1.

Verglasung ins Grundprofil einstellen
2.

Deckprofil einfahren
3.

Dichtungsgummi einziehen. Fertig!

1-2-3 Klick System
✓einfach ✓sicher ✓schnell



GLASPRO Solutions GmbH
Memelstraße 3
D-73460 Hüttlingen
T +49 7361/8120-642
F +49 7361/8120-753
E info@glaspro.net
www.glaspro.net

Niederlassung Österreich
Im Wiesengrund 3
A-6923 Lauterach
T +43 5574/22588
F +43 5574/22588-4
E office@glaspro.net
www.glaspro.net



BiSided Simple

Das Glasgeländersystem mit der kostengünstigen und einfachen Montage

mit allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis
www.glaspro.net

BiSided Simple – das einfache und formschöne Geländersystem aus Glas nach Maß.

BiSided Simple – Französische Balkone aus Glas

In der modernen Architektur wird immer mehr Transparenz gefordert. Nicht nur in Büro- und Verwaltungsgebäuden, sondern auch in modernen Ein- bzw. Mehrfamilienhäusern kommen bodentiefe Fenster zum Einsatz. Um dieser Anforderung gerecht zu werden, wurde **BiSided** als absturzsicherndes Geländersystem entwickelt.

BiSided Simple besticht durch sein filigranes Lagerungssystem, dadurch ist die größtmögliche Transparenz in der Fassade gewährleistet und dem Nutzer bietet sich eine nahezu ungehinderte Sicht in die Natur.

BiSided Simple besitzt ein allg. bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) nach DIN 18008 Teil 4 und eine Typenstatik. Trotz seines filigranen Lagerungssystems lässt **BiSided Simple** Spannweiten bis zu 4000 mm zu. Breite Fensterflächen sind daher kein Problem. Die kleinste Glashöhe liegt bei 280 mm. In der Höhe ist unser System nicht begrenzt. **BiSided Simple** kann relativ einfach und problemlos auf alle gängigen Rahmenmaterialien, wie Holz-Aluminium, Holz, Kunststoff und Aluminium montiert werden.

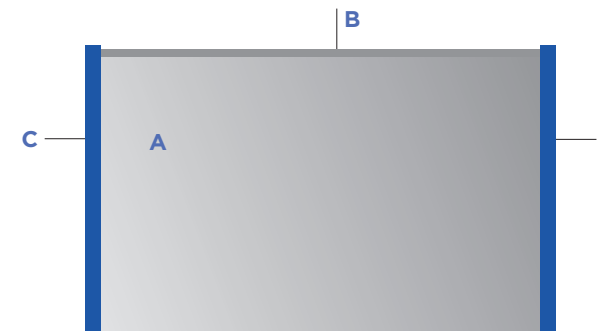
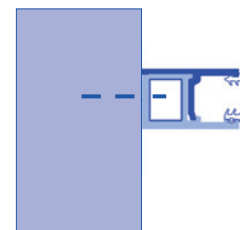
BiSided Simple – das Komplettsystem

Besteht aus:

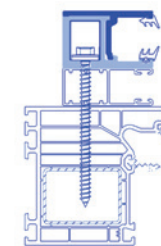
- Sicherheitsglas **A**
- Kantenschutz **B**
- Tragprofile **C**
- Standardprofilhöhen 900, 1000 und 1100 mm
- Sonderprofilhöhen je nach Wunsch
- Freie Farbgestaltung der Profile



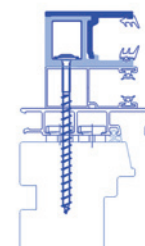
am Mauerwerk
z.B. in der
Laibung



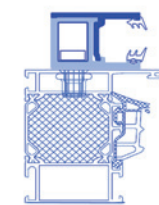
bei Kunst-
stoffprofilen



bei Holz- und
Holzaluminium-
profilen



bei
Aluminium-
profilen



BiSided Simple – die klaren Vorteile

- Wird als Komplettsystem geliefert: d. h. die Tragprofile, Verglasung und Befestigung werden exakt auf das Rahmenprofil abgestimmt
- Besitzt ein allgemein bauaufsichtliches Prüfzeugnis nach DIN 18008 Teil 4
- Spannweiten bis 4000 mm möglich
- Planungssicherheit durch Typenstatik
- Einfache und sichere Montage mit zugelassenen Befestigungsschrauben
- Vormontage des Tragprofil bereits im Werk
- Montage auf Mauerwerk, frontal oder seitlich (Laibung) mit zugelassenen Dübeln
- Verdeckt liegende Befestigung
- Montage auch auf Rollladenprofilen
- Zusätzliche Fassadenabdichtung entfällt
- Sicherheitsverglasung kann jederzeit demontiert werden
- Kein Handlauf erforderlich
- Montage über auf das System abgestimmte Winkel
- Einfache Reinigung der Verglasung