

Oben hängendes Schiebesystem mit Glasbrüstung für 10 bis 13,5 mm Glas



System:

Transparentes, rahmenloses Schiebesystem mit variierbarer, integrierter Glasbrüstung und oben hängenden Ganzglasschiebeelementen. Die Schiebegläser laufen auf 3 oder 4 Bahnen und lassen sich nach rechts oder links verschieben. Dies bedeutet max. Öffnungsmöglichkeiten bis 75 %.

Besonders wichtig bei der Entwicklung dieses oben hängenden Glasschiebesystems war es, eine Komplettlösung incl. Brüstungsverglasung anbieten zu können.

Beschlagsteile:

Sämtliche Beschlagsteile sind korrosionsgeschützt und verdeckt in den Profilen montiert.

Laufwagen:

Die Schieber aus Einscheibensicherheitsglas oder Verbund-sicherheitsglas laufen oben auf kunststoffummantelten Edelstahlkugellagerrollen und sind wartungsarm.

Anfrage / Bestellformular Seite 03.03

Systemschnitte Seite 03.05

Profile / Zubehör Seite 03.08

Dichtigkeit:

Senkrechte Dichtungsprofile mit wetterfesten Nylonbürsten schützen vor Wind und Regen. Diese Dichtprofile können auch als Mitnehmerfunktion ausgeführt werden.

Entwässerung:

Durch die entsprechenden Fräsungen im Führungsschienenprofil und den um 4° geneigten Wetterschenkel wird eine optimale Wasserableitung an der Profilloberfläche gewährleistet.

Sicherheit:

Das System ermöglicht eine einfache Montage. Zusätzlichen Schutz bieten Druckzylinderschlösser.

Brüstungsverglasung:

Die Brüstungsgläser sind trockenverglast, einfach im unteren Tragprofil einzustellen und am Führungsprofil durch einklippen der oberen Glasleiste befestigt.

Durch die seit vielen Jahren eingesetzte und erprobte Kombination von mechanischer Sicherung der Gläser durch Bolzen und zusätzlicher Verklebung im oberen Laufschiuh, geht AMM Künzli Thun keinerlei Kompromisse ein. Mit dieser patentierten Lösung wurde eine einfache, aber äusserst effektive Möglichkeit gefunden um eine dauerhaft sichere Befestigung zu gewährleisten.

Die Glaskante läuft unten nicht frei in einer Nut, sondern wird durch einen Laufschiuh aus Aluminium geschützt. Dies stellt in besonderem Masse einen Schutz vor Schlägen auf die Glaskante (Auffahren auf einen Kieselstein oder ähnliches) dar.

Top Roll ist besonders dann einsetzbar, wenn das Schiebesystem an der Decke befestigt werden kann, und die Deckenkonstruktion für die Gewichtsabtragung geeignet ist.

Die Profilgeometrien des Wetterschenkels wurde so entwickelt, dass die Aluminiumprofile leicht von Blumenerde oder sonstigen Verschmutzungen zu reinigen sind. Es gibt keine tiefen Schlitzte und Spalten welche durch derartige Verunreinigungen verstopft werden können und dadurch nicht mehr einfach von Hand zu reinigen sind. Durch das Führen der Schiebeelemente auf den unteren Stegen des Führungsprofils wird die wasserführende Ebene weiter nach aussen verlegt. An den Gläsern ablaufendes Regenwasser wird dadurch nicht automatisch in die Unterkonstruktion, sondern sichtbar nach aussen auf die Wetterbank abgeleitet. Alle Profile haben abgerundete Kanten und bieten dadurch besondere Vorteile in Sachen Bedienungskomfort.

