

**Oben hängendes Schiebesystem
für 8 mm Glas
max. Schiebeglasgewicht: 80 kg**



System:

Transparentes, rahmenloses Schiebesystem mit oben hängenden Ganzglasschiebeelementen. Die Schiebegläser laufen auf 2, 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 uns sicherzustellen, dass es horizontal keine offen sichtbaren Bürsten gibt. Durch verdeckte Bürsten wird die Gefahr des Festfrierens weitgehend unterbunden.

Beschlagsteile:

Sämtliche Beschlagsteile sind korrosionsgeschützt und verdeckt in den Profilen montiert.

Laufwagen:

Die Schieber aus Einscheibensicherheits laufen oben auf kunststoffummantelten Edelstahlkugellagerrollen und sind wartungsarm. Höhenverstellbar durch Austauschrolle (± 1 mm).

Anfrage / Bestellformular	Seite	01.03
Systemschnitte	Seite	01.07
Profile / Zubehör	Seite	01.17

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 Profiloberfläche gewährleistet.

Sicherheit:

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

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 untere Glaskante 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.

Bei einem Verzicht auf die senkrechten Dichtungsprofile ist durch die Spaltlüftung zwischen den Schiebegläsern eine dauerhafte Hinterlüftung gesichert.

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 der Wetterschenkel wurden so entwickelt, dass die Aluminiumprofile leicht von Blumenerde oder sonstigen Verschmutzungen zu reinigen sind. Es gibt keine tiefen Schlitz- und Spalten, welche durch derartige Verunreinigungen verstopft werden können. 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 sichtbar nach aussen auf die Wetterbank abgeleitet. Alle Profile haben abgerundete Kanten und bieten dadurch besondere Vorteile in Sachen Bedienungskomfort.

