

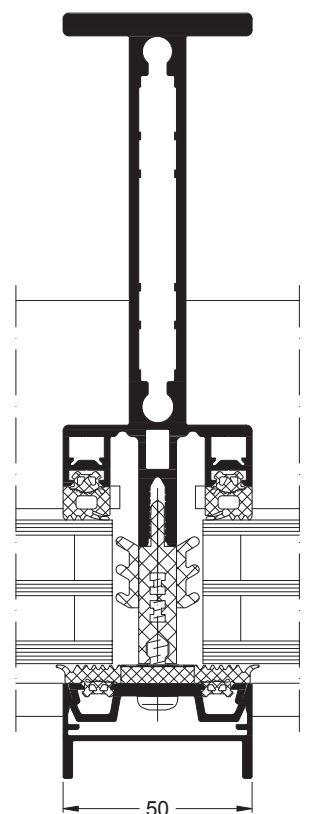
## Schüco FWS 50 S

Aluminium-Pfosten-Riegel-Fassadensystem  
Aluminium mullion/transom façade system



Die wärmedämmte Pfosten-Riegel-Konstruktion Schüco Fassade FWS 50 S vermittelt mit ihren filigranen Tragprofilen eine schlanke Stahlbauoptik – in großflächigen Profilfassaden ebenso wie in Foyers und Eingangsbereichen. Eine breite Palette an Riegel- und Pfostenprofilen sowie Einsetzelementen ermöglicht variantenreiche Lösungen für unterschiedlichste statische und gestalterische Anforderungen.

With its slimline load-bearing profiles, the thermally insulated Schüco Façade FWS 50 S mullion/transom construction lends a slender steel appearance to large profile façades as well as foyers and entrance halls. A broad selection of transom and mullion profiles as well as insert units enables a rich variety of solutions for different structural and design requirements.



Schüco Fassade FWS 50 S,  
Maßstab 1:2  
Schüco façade FWS 50 S,  
Scale 1:2

# Schüco FWS 50 S

## Aluminium-Pfosten-Riegel-Fassadensystem

## Aluminium mullion/transom façade system



Schüco Fassade FWS 50 S  
Schüco façade FWS 50 S

Schüco FWS 50 S	
Produktvorteile	Product benefits
<b>Design</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>I- und T-förmige Tragprofile für besonders filigrane Fassadenansichten</li> <li>Glasandruckprofile in Stahl-U-Kontur und mit sichtbarer Verschraubung: Betonung des technischen Systemcharakters</li> </ul>	<b>Design</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>I- and T-shaped load-bearing profiles for particularly slender façades</li> <li>Steel U-shaped pressure plates with visible screw fixings: emphasis on the technical character of the system</li> </ul>
<b>Erweiterte Funktionen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Riegel- und Pfostenprofile in abgestuften Abmessungen je nach Statikanforderung wählbar</li> </ul>	<b>enhanced functions</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mullion and transom profiles can be selected in graduated dimensions according to structural requirements</li> </ul>
Verarbeitungsvorteile	Fabrication benefits
<ul style="list-style-type: none"> <li>Spezialprofile für obere und untere Fassadenanschlüsse: sehr geringe Fußbodenaufbauhöhen, umlaufende Abdichtung des Baukörpers, fester Sitz der Dichtungsbahnen ohne zusätzliche mechanische Sicherung</li> <li>Systemartikel für Schraubenführung in allen Systemvarianten</li> <li>Neue Fußpunktabdichtungskomponenten für sicheren, rationellen Baukörperanschluss</li> <li>Spezialprofile für Wandanschluss, Dichtbahnanschlüsse und bauseitige Unterkonstruktion</li> <li>Einsatzelemente als Blockflügel, Türen, Dachfenster sowie Fassadenbefestigungen verfügbar</li> <li>Elementbauweise: Montage der vorgefertigten Elemente mit Montagepfosten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Special profiles for top and bottom façade attachments allow for the construction of very low floor levels and for continuous sealing of the building structure, as well as providing a secure fit for the vapour barriers without the need for additional mechanical fixing</li> <li>System articles for screw guide in all system variants</li> <li>New base point sealing components for secure and efficient attachment to the building structure</li> <li>Special profiles for wall attachment, vapour barrier attachments and on-site substructure</li> <li>Insert units available as block windows, doors, roof windows as well as façade fixing brackets</li> <li>Unitised construction: installation of prefabricated units using assembly mullions</li> </ul>

Schüco International KG  
www.schueco.com

**SCHÜCO**