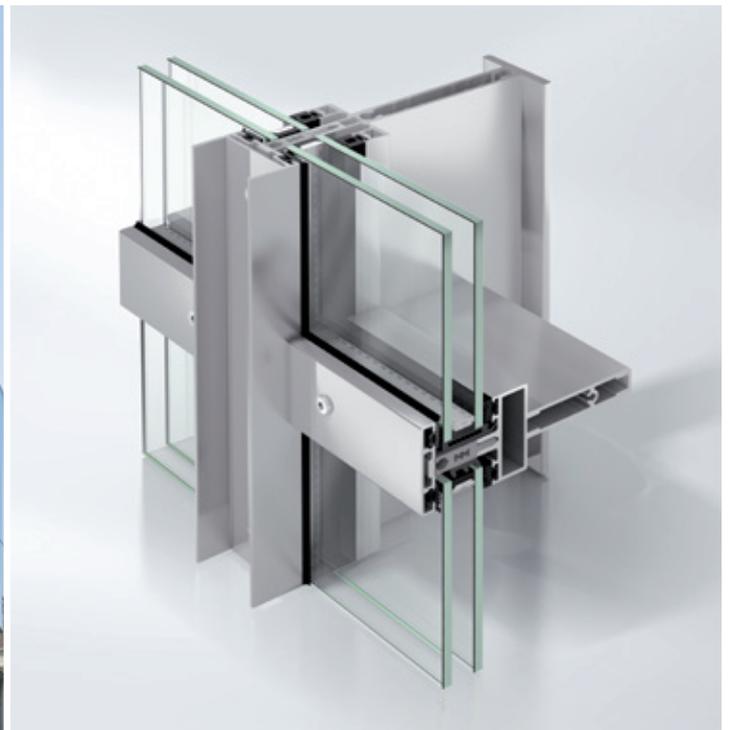


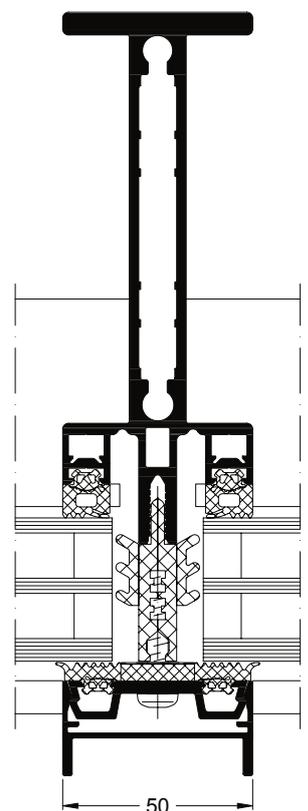
## Schüco FWS 50 S

Sistema per facciate in alluminio a montanti e traversi  
Aluminium mullion/transom façade system



Con i suoi profili portanti snelli , la Facciata Schüco FWS 50 S con costruzione a montanti e traversi, isolata termicamente, conferisce un aspetto snello in acciaio a facciate di grandi dimensioni tipiche di atri e hall. Un'ampia scelta di profili di traversi e montanti e di elementi a inserimento consente una grande varietà di soluzioni per requisiti diversi in termini strutturali e di design.

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.



Facciata Schüco FWS 50 S,  
Scala 1:2  
Schüco façade FWS 50 S,  
Scale 1:2

# Schüco FWS 50 S

Sistema per facciate in alluminio a montanti e traversi

Aluminium mullion/transom façade system



Schüco Fassade FWS 50 S  
Schüco façade FWS 50 S

| Schüco FWS 50 S  |   |
|--|---|
|  Vantaggi del prodotto  | Product benefits  |
| <b>Design</b>  | <b>Design</b>   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Profili portanti a I e a T per facciate particolarmente slanciate</li><li>▪ Profili piatti di sottocopertina in acciaio a U con fissaggio visibile: risalto al carattere tecnico del sistema</li></ul>   | <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>Funzioni avanzate</b>   | <b>enhanced functions</b>   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>▪ I profili di montante e di traverso possono essere selezionati in diverse varianti dimensionali, in funzione delle necessità statiche</li></ul>  | <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Mullion and transom profiles can be selected in graduated dimensions according to structural requirements</li></ul>   |
| <b> Vantaggi in fase di lavorazione</b>   | <b>Fabrication benefits</b>   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>▪ I profili speciali per gli attacchi superiori e inferiori della facciata consentono la costruzione di piani molto bassi e la sigillatura continua della struttura dell'edificio, oltre a garantire un inserimento sicuro delle guaine senza necessità di fissaggio meccanico aggiuntivo</li><li>▪ Elementi di sistema per la guida delle viti in tutte le varianti di sistema</li><li>▪ Nuovi componenti per la sigillatura del punto inferiore, per un attacco sicuro ed efficace alla muratura</li><li>▪ Profili speciali per l'attacco alla muratura, gli attacchi delle guaine e la sottostruttura in cantiere</li><li>▪ Disponibilità di elementi a inserimento come finestre "block", porte, lucernari e supporti per la facciata</li><li>▪ Costruzione a telai: montaggio di elementi prefabbricati usando montanti sdoppiati</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 Italia  
www.schueco.it

# SCHÜCO