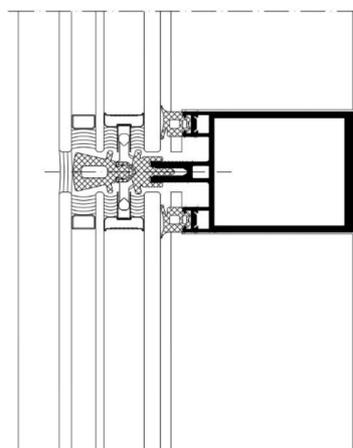
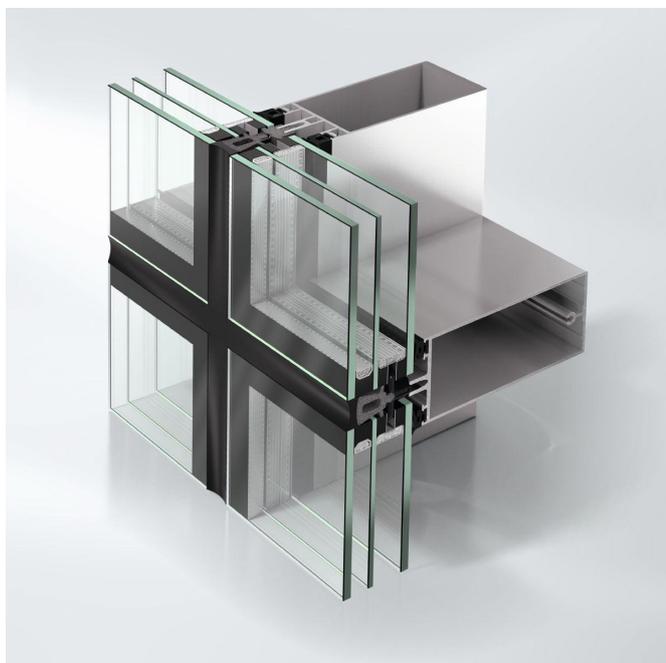


## SCHEMA TECNICA

# Facciata Schüco FWS 60 SG.SI



## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Valore Uf telaio</b>	≥ 0,88 W/(m²K)
<b>Sezione in vista min.</b>	60 mm
<b>Profondità di sistema min. - max.</b>	6 - 255 mm
<b>Spessore vetro/pannello max.</b>	64 mm
<b>Finiture superficiali</b>	Verniciatura a polvere Anodizzazione Laccatura
<b>Permeabilità all'aria</b>	AE 1200
<b>Isolamento acustico RwP max.</b>	42 dB(A)
<b>Impermeabilità alla pioggia battente</b>	RE 1200
<b>Resistenza agli urti</b>	I5/E5
<b>Antieffrazione</b>	Fino a RC 2
<b>Sicurezza contro la caduta nel vuoto</b>	Sì

## DESCRIZIONE

Elegante facciata in vetro con basso coefficiente di trasmissione termica conforme allo standard Casa Passiva e moduli di grandi dimensioni con triplo vetro isolante - soluzioni di alta qualità architettonica e tecnica per l'involucro edilizio.

Estetica coniugata con innovative soluzioni tecniche - il sistema Schüco FWS 60 SG.SI permette di realizzare facciate con grandi superfici vetrate, utilizzando tripli vetri nella versione a elevato isolamento termico.

I profili portanti della facciata sono visibili solo dall'interno, garantendo in tal modo un'estetica complanare. Dall'esterno sono visibili esclusivamente superfici in vetro con sottilissime fughe. Il sistema isolante, composto da listelli SI, tamponamenti strutturali e una vetrata tripla, garantisce bassi valori U<sub>cw</sub>.

Il sistema permette di realizzare facciate con estetica a vetrata integrale, ma anche con estetica semi-strutturale. Un'ampia gamma di copertine, che consentono di accentuare l'estetica orizzontale e verticale della facciata, offre straordinarie varianti di design.

Ad esempio, gli elementi apribili ad inserimento Schüco AWS 114, AWS 114 SG, AWS 114.SI e AWS 114 SG.SI si integrano elegantemente nel quadro di facciate strutturali. Possono essere impiegati come elementi con apertura verso l'esterno a sporgere o parallela, con sicurezza anticaduta grazie all'uso di un limitatore di apertura ad assorbimento di energia. Possono essere azionati manualmente oppure mediante l'apparecchiatura TipTronic.. È possibile realizzare anche soluzioni in grandi formati, con un peso d'anta massimo di 250 kg.