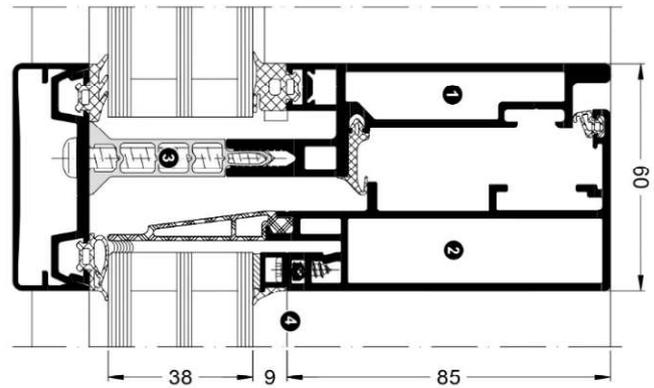
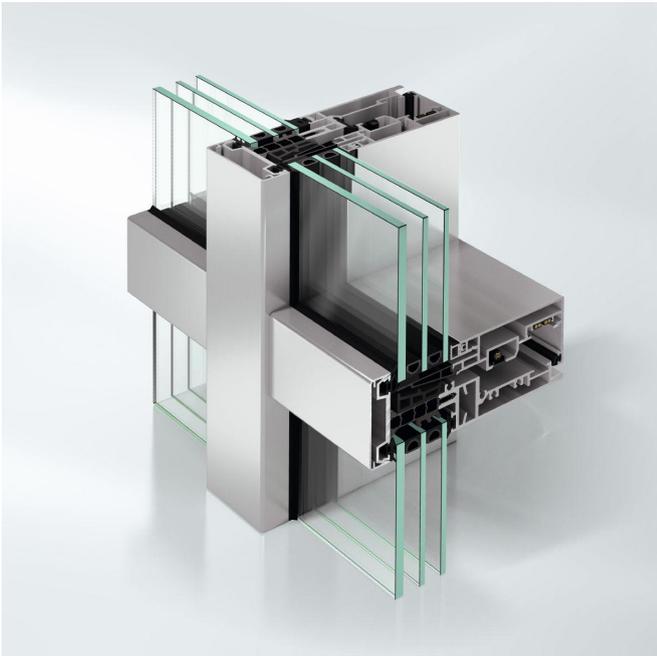


SCHEMA TECNICA Facciata Schüco FWS 60 CV



CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|---|--|
| Valore Uf telaio | ≥ 2,2 W/(m ² K) |
| Sezione in vista min. | 60 mm |
| Profondità di sistema min. - max. | 65 - 85 mm |
| Spessore vetro/pannello max. | 50 mm |
| Peso max. | 160 kg |
| Finiture superficiali | Verniciatura a polvere Anodizzazione Laccatura |
| Permeabilità all'aria | AE 1200 |
| Isolamento acustico RwP max. | 49 dB(A) |
| Impermeabilità alla pioggia battente | E 900 |
| Resistenza agli urti | Classe 5 |
| Antieffrazione | Fino a RC 2 |
| Sicurezza contro la caduta nel vuoto | Sì |

DESCRIZIONE

La nuova generazione delle classiche finestre a nastro con un'ampia gamma di applicazioni – che vanta la massima trasparenza, sezioni in vista molto sottili e una funzionalità estremamente elevata.

Nel corso degli ultimi anni, la crescente richiesta di isolamento termico e acustico ha portato all'uso di profili per finestre sempre più larghi. E sembrava che i requisiti tecnici fossero inconciliabili con la realizzazione di sistemi di telai eleganti e continui. Ora, con il sistema per facciate Schüco FWS 60 CV (Concealed Vent), Schüco propone una soluzione rivoluzionaria per infissi a nastro, che combina sezioni in vista estremamente snelle con il massimo grado di funzionalità e un eccellente isolamento termico. Questo sistema innovativo crea la massima trasparenza grazie alla fusione visiva di anta e struttura portante: guardando l'edificio dall'esterno non è possibile distinguere le specchiature fisse dagli elementi apribili. Gli elementi apribili si riconoscono solo dall'interno per via della presenza di una minima fuga di giunzione e delle maniglie.

Due profondità base combinate con il sistema di collegamento alla struttura edilizia, utilizzabile in modo personalizzato, consentono una grande varietà di impieghi, sempre con la massima semplicità di montaggio: sia per strutture di finestre a nastro a tutt'altezza, sia per finestre singole.

Schüco FWS 60 CV permette di valorizzare in modo elegante l'estetica di edifici di nuova costruzione o ristrutturati e di ottenere eccellenti valori di isolamento termico.

VANTAGGI DEL PRODOTTO

Energia

- Valore U_f fino a $1,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, compreso l'influsso delle viti con vetro da 50 mm
- Valore U_{cw} di $0,84 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ con unità da $1,2 \text{ m} \times 2,5 \text{ m}$, per esempio, con un valore U_g di $0,7 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

Design

- Profili snelli con estetica esterna identica per elementi apribili e specchiature fisse
- Aspetto uniforme di ante e struttura portante: non è necessario l'inserimento di telai fissi
- Complanarità di anta e telaio esterno, con minima fuga di giunzione
- Con l'apparecchiatura Schüco AvanTec SimplySmart è possibile creare finestre ad anta, ad anta ribalta e a ribalta anta
- Possibilità di utilizzo sia per classiche finestre a nastro a tutt'altezza, comprensive di protezione anticaduta, sia per finestre singole

Sicurezza

- Antieffrazione RC2