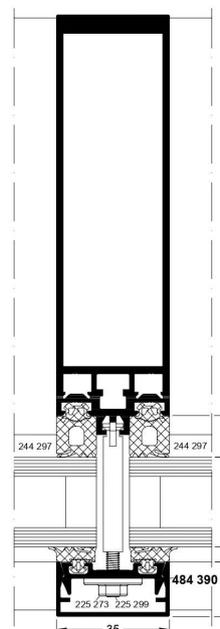
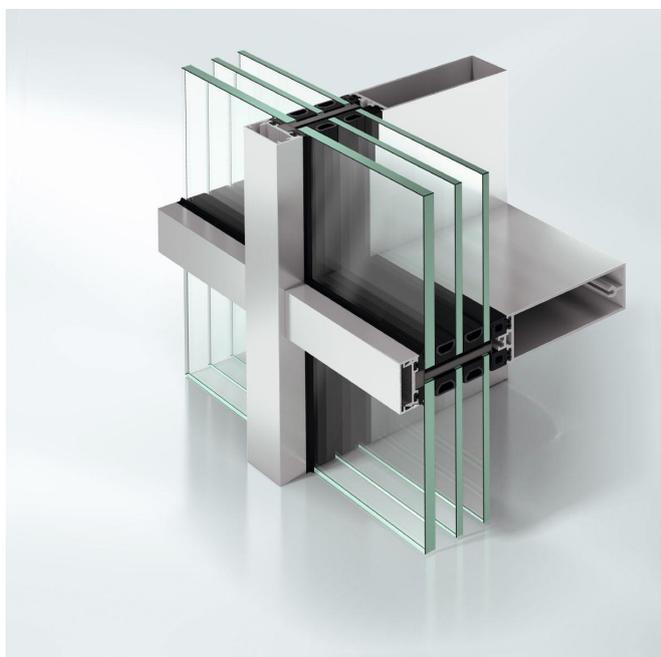


SCHEMA TECNICA

Facciata Schüco FWS 35 PD



CARATTERISTICHE TECNICHE

Valore Uf telaio	≥ 1,4 W/(m ² K)
Sezione in vista min.	35 mm
Profondità di sistema min. - max.	65 - 150 mm
Spessore vetro/pannello max.	50 mm
Peso max.	400 kg
Finiture superficiali	Verniciatura a polvere Anodizzazione Laccatura
Permeabilità all'aria	AE 1200
Isolamento acustico RwP max.	51 dB(A)
Impermeabilità alla pioggia battente	RE 1200
Resistenza agli urti	I5/E5
Antieffrazione	Fino a RC 3
Sicurezza contro la caduta nel vuoto	Sì

DESCRIZIONE

Nuovo design esclusivo ed elegante per una facciata completamente trasparente.

Per un'architettura trasparente che soddisfi esigenze sempre più ambiziose non servono solo ampie superfici vetrate. È solo grazie all'impiego di profili dall'estetica minimalista e snella che si ottiene un risultato impeccabile. La nuova facciata panoramica Schüco FWS 35 PD Panorama Design viene ora a colmare il divario tra i requisiti di estetica e di snellezza. Nell'ambito dei sistemi in alluminio, l'innovativa facciata in alluminio è progettata con un'esclusiva sezione in vista di soli 35 mm e, allo stesso tempo, vanta valori di isolamento termico a livello di Casa Passiva.

Oltre all'eccellente qualità architettonica del sistema, particolare attenzione è stata prestata anche alla semplicità e all'efficienza di lavorazione e posa in opera. Nuovi componenti preassemblati velocizzano considerevolmente i processi di realizzazione in fabbrica. Un sistema ottimizzato di collegamento alle opere edilizie e l'innovativo fissaggio brevettato delle copertine riducono la necessità di interfacce e consentono un montaggio più efficiente e sicuro, con buone tolleranze.

La facciata Schüco FWS 35 PD Panorama Design è particolarmente indicata per i livelli di facciate rappresentative più vicini prospetticamente e in generale per tutti gli edifici di pregio, sia residenziali che commerciali.

VANTAGGI DEL PRODOTTO

Energia

- Sistema con certificazione Casa Passiva con nuova tecnologia isolante per una realizzazione più affidabile: valori Uf fino a 0,88 W/(m²K)
- Due standard di isolamento termico disponibili: HI e SI

- Possibilità di montare tripli vetri con spessore fino a 50 mm

Automazione

- Integrazione della serie di finestre Schüco AWS con apparecchiatura Schüco TipTronic

Sicurezza

- Resistenza antieffrazione fino a livello RC 2 su richiesta
- Elementi di sistema per trasferire carichi in vetro fino a 400 kg nel sistema

Funzionalità avanzate

- Mantenimento delle disposizioni per il vetraggio in uso, ad esempio inserimento del vetro da 12 mm