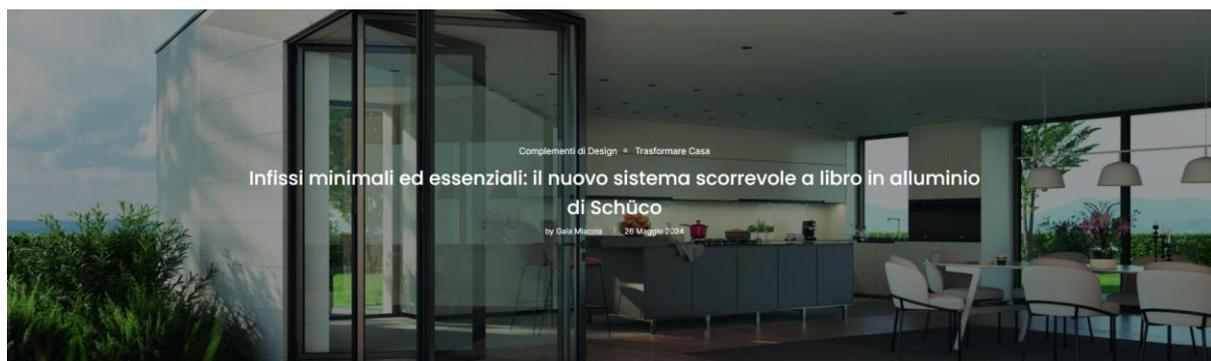


Utenti unici n.d.

Visite mensili 155,331

26 maggio 2024



Come scegliere infissi minimali ed essenziali per grandi luci architettoniche?

Oggi i serramenti sono importantissimi per il design di ogni costruzione e sono un investimento a lungo termine, per questo vanno definiti con grande cura e attenzione.



La presenza di superfici vetrate di ampie dimensioni è diventata una caratteristica fondamentale per attestare il valore estetico e qualitativo di un edificio, sia esso abitazione privata, condominio o edilizia commerciale.

Schüco Italia è un'azienda innovativa specializzata in fornitura e progettazione di sistemi in alluminio per finestre, porte, scorrevole facciate. Ho già parlato dell'azienda in questo articolo ([LINK](#)) e del suo sistema scorrevole panoramico in alluminio ASE 67 PD, minimale e raffinato.



La nuova generazione di **systemi scorrevoli a libro in alluminio Schüco AS FD (Folding Door)** ha dato vita ad un involucro leggero ed essenziale, con generose aperture e geometrie libere. I sistemi sono stati concepiti per massimizzare l'apporto di luce naturale come veicolo di benessere e per migliorare la percezione degli spazi attraverso diverse configurazioni possibili.



Il **systema a libro in alluminio Schüco AS FD** permette sostanzialmente di impacchettare gli infissi di grandi dimensioni per ottenere una permeabilità massima tra interno ed esterno e... far entrare la natura in casa!

I vantaggi del sistema a libro in alluminio Schüco AS FD

Il sistema scorrevole a libro in alluminio **Schüco AS FD** è minimale e raffinato e funge da **collegamento trasparente** tra interni ed esterni. Un vero e proprio elemento di design, adatto sia per soluzioni commerciali che residenziali.

I vantaggi del sistema a libro in alluminio **Schüco AS FD** si possono riassumere in tre punti cardine:

- **Design**, grazie ai suoi profili minimali
- **Comfort**, grazie al sistema ad impacchettamento laterale interno o esterno e alle tre differenti tipologia di soglia a disposizione
- **Sicurezza**, grazie alla classe di sicurezza antieffrazione RC2

Disponibile in due diverse profondità costruttive – 75 o 90mm – **Schüco AS FD** è dotato di montanti centrali in vista di soli 90mm e di un telaio che può essere parzialmente integrato nella muratura. **Il rapporto telaio-vetro è massimizzato**: profili minimali che supportano la realizzazione di grandi specchiature, con ante di larghezza massima 1500mm, altezza di 3500mm e peso massimo di 150 kg.



Schüco AS FD permette di configurare lo scorrevole a libro a seconda delle necessità: l'impacchettamento può avvenire verso l'interno o verso l'esterno, con un numero di ante libero e anche diverso sui due lati (configurazione ad ante contrapposte). Con anta battente il sistema può fungere da porta d'ingresso e favorire spostamenti rapidi.



Modularità di sistema: comfort e design

La modularità del sistema si ritrova anche nelle tre differenti tipologia di soglia a disposizione:

- **Soglia ribassata da 4 mm**: indicata per gli ingressi più frequentati. Evita il rischio d'inciampo e garantisce un accesso agevolato a qualsiasi utente, favorendo chi può avere difficoltà di movimento come anziani e bambini.

- **Soglia a incasso da 15 mm:** parzialmente incassata nella pavimentazione, dispone di una rampa di accesso laterale esterna che ne semplifica l'attraversamento. Questa soluzione permette di ottimizzare l'accessibilità senza rinunciare alle prestazioni di tenuta agli agenti atmosferici.
- **Soglia con telaio fisso continuo di 71 mm di altezza:** offre tenuta agli agenti atmosferici e isolamento termico ottimali grazie alla doppia battuta della guarnizione. La versione con apertura verso l'esterno è consigliata nei progetti di ristrutturazione perché il profilo del telaio fisso si adatta a qualsiasi dislivello tra dentro e fuori.

Collegare un patio ad un living è eccezionale con questo sistema. Immagina il vantaggio in una struttura ricettiva o in un ambiente villa in cui il giardino diventa protagonista del tuo interno.

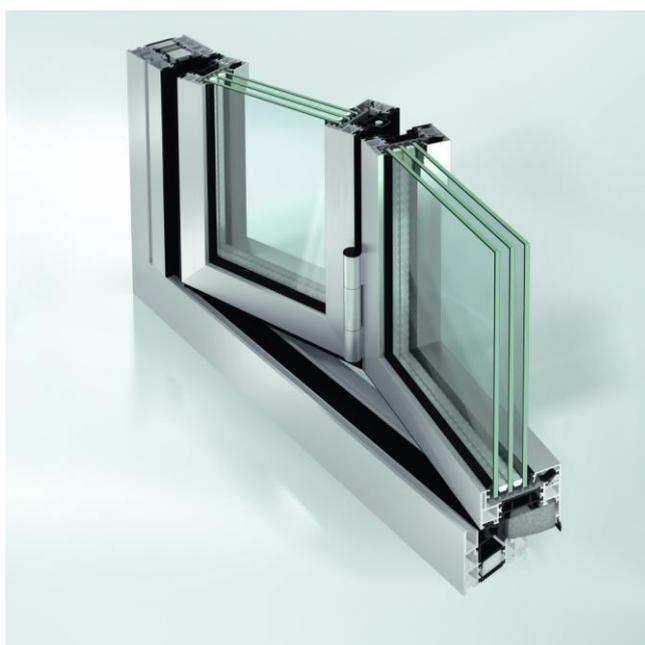


Infissi belli, ma anche sicuri e silenziosi

I sistemi scorrevoli panoramici in alluminio **Schüco**, nonostante le grandi dimensioni e i loro telai slim, garantiscono una grande resistenza e soprattutto sicurezza.



Testato e certificato in classe di sicurezza antieffrazione RC2, **Schüco AS FD** è arricchito di punti di chiusura in verticale fino a rostri e serrature più sofisticate. Le dotazioni sono posizionate a scomparsa all'interno dei profili e, anche ad ante aperte, non si vedono. Con l'ausilio del sensore magnetico di apertura Schüco, che è integrato a scomparsa nel profilo e che dialoga con i sistemi di allarme esistenti, è possibile monitorare se gli scorrevoli sono aperti o chiusi, rilevando le intrusioni e garantendo quindi il massimo della protezione.



Grazie alla possibilità di utilizzare vetri spessi (fino a 65 mm nella versione AS FD 90.HI), le prestazioni di isolamento termico (fino a $U_w = 0.8 \text{ W/m}^2\text{K}$) e acustico (fino a $R_w = 47 \text{ dB}$) sono molto elevate. **Schüco AS FD** può essere installato in contesti rumorosi, con diverse destinazioni d'uso: dalle abitazioni private a strutture ricettive in cui il silenzio è il principale indicatore di comfort, fino ai luoghi di lavoro, a garanzia del benessere delle persone che vivono gli edifici.