



Utenti unici n.d.

Visite mensili 2.099.000

3 ottobre 2023



Schüco Italia presenta il nuovo sistema scorrevole in alluminio Schüco AS PD 75.HI

Minimalismo come massima sintesi della funzionalità. Estetica frameless, soglia a filo pavimento e performance eccellenti

Accessibilità, estetica minimale, continuità visiva, tanta luce naturale e sicurezza: sono solo alcuni dei vantaggi dei sistemi scorrevoli panoramici in alluminio Schüco, soluzioni pensate per rispondere ai criteri della nuova architettura, nella quale la leggerezza dell'involucro è un fattore determinante per il benessere abitativo e l'efficienza energetica degli edifici.

Schüco amplia le possibilità progettuali con la nuova linea di **sistemi scorrevoli panoramici in alluminio Schüco AS PD 75.HI**, che introduce per la prima volta la possibilità di ottenere nella stessa configurazione i profili di anta totalmente a scomparsa nella muratura e la soglia a filo pavimento. Il risultato? Un **effetto frameless** "tutto vetro" di forte impatto estetico che crea una connessione osmotica tra indoor e outdoor senza alcuna barriera o ostacolo al passaggio.

Upgrade riguardanti l'estetica, le prestazioni e l'automazione rendono questo scorrevole il nuovo prodotto di punta dell'offerta Schüco. Grazie alla robustezza dell'alluminio, il sistema può supportare **superfici vetrate molto ampie**, fino a 3.500 mm di altezza e 800 kg di peso (nella versione scorrevole motorizzata TipTronic), mantenendo profili in vista snelli e un montante centrale di soli 35 mm.

Il design va di pari passo con le **performance**: un ottimale isolamento termico (fino a 0,86 W/m²K nella versione Access) contribuisce al risparmio energetico, riducendo i consumi. Non solo: pur con elevate trasparenze, il nuovo sistema scorrevole in alluminio Schüco AS PD 75.HI può raggiungere una resistenza all'acqua di 1.050 Pa e una eccellente classe di sicurezza antieffrazione RC3 (con un vetro spesso 60 mm nella versione Performance), per una tutela della sicurezza degli utenti ai massimi valori.



Schüco AS PD 75.HI è una vera e propria gamma di sistemi scorrevoli e alzanti scorrevoli panoramici, che comprende anche il **primo sistema alzante-scorrevole panoramico** Schüco a poter esser motorizzato. L'integrazione a scomparsa della **tecnologia di automazione Schüco TipTronic** consente una movimentazione agevole e sicura, senza intaccarne l'estetica minimale. Una specifica compatibilità con i principali sistemi di gestione domotica a comandi vocali esistenti, inoltre, permette di controllare lo scorrevole attraverso il semplice utilizzo della voce dando input di apertura e chiusura a distanza, per una gestione funzionale e intelligente degli ambienti.

La gamma Schüco AS PD 75.HI si compone di **tre versioni principali** e permette di realizzare costruzioni scorrevoli manuali o motorizzate e alzanti scorrevoli motorizzate, che si inseriscono perfettamente in ogni progetto architettonico, assecondando la libertà compositiva. Una flessibilità costruttiva che si ritrova nelle molteplici tipologie di apertura realizzabili, con ante apribili o fisse, anche di ampie dimensioni. Queste supportano l'inserimento di vetri dallo spessore importante (fino a 60 mm), consentendo di raggiungere prestazioni di isolamento termico e acustico molto elevate, a beneficio dell'efficienza dell'involucro edilizio nel suo complesso e del comfort di chi lo vive.

Access Line

Come dice il nome stesso, è l'accessibilità il core di questa configurazione scorrevole: la **soglia piana a filo pavimento** elimina il rischio di inciampo e non ostacola i passaggi tra un ambiente e l'altro, consentendo spostamenti sicuri per tutti gli utenti, anche anziani e bambini. Una ridefinizione del concetto di serramento: non più confine, ma elemento di comunicazione tra interni ed esterni, un'apertura verso la totale libertà degli spazi.

Design Line

Questa configurazione è una simbiosi di estetica, comfort abitativo e prestazioni. Un serramento che si fa leggero, etereo e lascia posto alle trasparenze: **i profili in alluminio del telaio scompaiono all'interno della muratura**, lasciando in vista solo il montante centrale snello, per una soluzione 100% vetro e quindi ambienti inondati di luce naturale e un maggiore comfort abitativo. La versione è dotata di una **nuova maniglia**, appositamente sviluppata, che si integra nel profilo dell'anta e si incassa a parete quando il sistema è chiuso, scomparendo alla vista (Integrated Grip Recess). Una particolare "svasatura" ergonomica (anche con retroilluminazione a LED) consente all'utente una comoda presa, per un'esperienza di utilizzo pratica e funzionale.

Performance Line

La configurazione Performance è la più avanzata, la sintesi perfetta delle migliori caratteristiche di accessibilità, design e performance, la massima innovazione Schüco che armonizza le contraddizioni che potevano riscontrarsi in qualsiasi precedente sistema scorrevole, la possibilità di avere tutto in un solo sistema.

È la **tecnologia Lift-and-Slide**, infatti, a rendere possibile la combinazione di profili a scomparsa nella muratura e soglia a filo pavimento nello stesso sistema scorrevole: grazie a un azionamento meccatronico, si determina un movimento "alzante-scorrevole" delle componenti durante le fasi di apertura e chiusura dello scorrevole.

Quando lo scorrevole inizia il movimento di apertura, la soglia che è contenuta nel telaio inferiore esegue un movimento verticale, sollevando l'anta e portandosi a filo pavimento; solo dopo, l'anta trasla in orizzontale: in questo modo, si eliminano gli ostacoli, i passaggi sono lineari e gli ambienti diventano accessibili. A scorrevole chiuso, la soglia si riabbassa e il profilo di anta rientra nel telaio inferiore, per un'estetica impeccabile.



L'estetica di tutte le linee di questa nuova gamma è ulteriormente impreziosita dall'innovativo **profilo di riporto (dynamic cover profile)**, che nasconde l'anta nel telaio fisso laterale, allineandosi alla spalla dello scorrevole, per una complanarità perfetta con la parete anche a scorrevole aperto.

È questa la progettazione del futuro, quella che enfatizza le trasparenze fluide, che pensa a un design accessibile per tutti, che protegge le abitazioni e mette il benessere degli utenti al centro. Sono questi stessi i valori Schüco, che fa della sua sensibilità costruttiva l'unità misura di un approccio minimalista ed essenziale, dove l'alluminio è il cuore pulsante dell'offerta e la tecnologia evolve anche se "non si vede". Il sistema scorrevole in alluminio Schüco AS PD 75.HI è un nuovo, prezioso alleato, per chiunque sogni una casa "tutto vetro" dove gli ambienti dialogano tra loro e con l'esterno, dove poter raccogliersi in intimità e rigenerarsi.



