



Utenti unici n.d.

Visite mensili 1.366.000

8 febbraio 2022



## I sistemi in alluminio Schüco Block System per la riqualificazione degli edifici

*Pensate per gli interventi di sostituzione dei serramenti, le soluzioni con anta a scomparsa uniscono prestazioni termiche ed estetica leggera*

Pensati per rispondere alle peculiari necessità architettoniche e prestazionali degli immobili soggetti a riqualificazione, i sistemi in alluminio per finestre e portefinestre **Schüco BS (Block System)** con anta a scomparsa, combinano la garanzia di performance termiche ottimali dei serramenti in alluminio Schüco con un'estetica leggera. La Legge di Bilancio\* recentemente approvata ha infatti prorogato fino al 31 dicembre 2024 la possibilità di accedere alle agevolazioni per la riqualificazione energetica degli edifici (Ecobonus), confermandone tetti di spesa e adempimenti. La sostituzione dei serramenti rientra negli interventi che possono beneficiare delle detrazioni.



Si tratta di una fase particolarmente delicata dei lavori di ristrutturazione, soprattutto se coinvolge edifici con finiture di pregio o con aperture non molto ampie. La scelta del serramento in questi casi deve da un lato implementare le performance termiche dell'immobile e dall'altro rispondere a specifiche esigenze estetiche e di luminosità, inserendosi con discrezione nel contesto preesistente.



Schüco mette a disposizione soluzioni specifiche con valori di trasmittanza termica differenti a seconda delle diverse fasce climatiche, che rispettano i criteri previsti dalla legge:

**Fascia A-B-C-D: sistema per finestre in alluminio Schüco AWS 65 BS**

**Fascia E: Sistema per finestre in alluminio Schüco AWS 75 BS.HI**

**Fascia F: sistema per finestre in alluminio Schüco AWS 75 BS.HI con triplo vetro**



Il cuore tecnologico dei sistemi è racchiuso nei profili di anta sottili - in quanto privi di fermavetro interno - che scompaiono all'interno del telaio lasciando in vista soli 73 mm di alluminio.

Il design estremamente minimale permette di facilitare l'ingresso della luce naturale negli ambienti - indispensabile soprattutto in caso di aperture ristrette - e di compensare la riduzione di luminosità che talvolta un intervento di cappotto esterno negli edifici e nei condomini può comportare, massimizzando il benessere.

Infatti, la percentuale di luce in più che si ottiene con una finestra con anta a scomparsa Block System è di circa il 10% in più rispetto ad una finestra con anta in vista. Con il design pulito, snello e moderno dei profili sottili, le finestre in alluminio Schüco BS sono perfette in edifici luminosi, dal sapore contemporaneo e si integrano alla perfezione nelle strutture esistenti. All'esterno, l'anta a scomparsa con telaio fisso - che ricopre completamente quello della parte apribile - permette l'integrazione completa dell'infisso nella muratura, rispettando l'identità dell'involucro architettonico.

Un aspetto imprescindibile soprattutto per edifici dal particolare valore storico-artistico o dal design ricercato. Nella soluzione Block System, infatti, il telaio fisso risulta essere l'unico elemento a vista esternamente, dando così un aspetto di pulizia e design piacevolissimo.

L'estetica va di pari passo con le prestazioni, sia a livello di isolamento termico (con valori  $U_f$  fino a 1,72 W/m<sup>2</sup>K con sezione in vista di 73,5 mm e  $U_f$  fino a 1,63 W/m<sup>2</sup>K con sezione in vista di 81,5 mm), sia per quanto riguarda l'isolamento acustico fino a 49dB.

La guarnizione centrale continua, frutto della tecnologia Schüco SimplySmart, garantisce infine elevate performance in termini di tenuta all'aria, all'acqua e al vento, consentendo inoltre una lavorazione e una posa in opera più efficienti.

