

Nuovo sistema AWS 90 ST.SI+ con profilo effetto ferro



Il sistema per finestre AWS 90 ST.SI+ di Schüco interpreta il linguaggio dell'industrial look combinando profili effetto ferro e prestazioni avanzate. Pensato per il dialogo tra architettura storica e contemporanea, consente di mantenere il carattere originario degli edifici garantendo al tempo stesso elevati standard di efficienza energetica.

Grazie alla profondità costruttiva di 90 mm e alla possibilità di integrare vetri ad alte prestazioni, il sistema raggiunge valori di isolamento termico fino a $U_f = 0,53 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, in linea con i requisiti Passivhaus. A queste performance si affiancano sicurezza antieffrazione fino alla classe RC3 e un abbattimento acustico fino a 46 dB, per un comfort abitativo completo.

Il sistema integra inoltre la tecnologia AvanTec SimplySmart, con ferramenta a scomparsa capace di sostenere ante di grandi dimensioni, e soluzioni orientate all'accessibilità, come soglie a filo pavimento e aperture fluide fino a 180°.

Completano il progetto la durabilità dell'alluminio, la ridotta manutenzione e un'ampia possibilità di personalizzazione estetica, che rendono AWS 90 ST.SI+ una soluzione adatta sia alla riqualificazione sia alle nuove architetture contemporanee.