

Utenti unici n.d.

Visite mensili 211.960

15 giugno 2022

La nuova era di infissi e vetri

Le **superfici trasparenti** in edilizia rivendicano un proprio **ruolo attivo**. Anche scegliendo una finestra si compie un gesto molto individuale che denota la nostra particolare prospettiva di guardare al mondo, oltre le aperture di casa. Oggi il range è ampio: ci sono **modelli con vetri che aiutano a ridurre i consumi, quelli che proteggono dalle intrusioni, quelli rendono più facile la manutenzione degli ambienti**

La **finestra** definisce il carattere di un'abitazione, non solo da un punto di vista estetico - ma anche nello spirito e nei contenuti. Se pensiamo a quanto è determinante la tenuta e il fattore isolante di un infisso nell'assegnazione della classe energetica dell'intero edificio si capisce perché le aziende del settore hanno investito tanto in ricerca. E il risultato è una molteplicità di soluzioni diverse, ciascuna deputata a soddisfare uno specifico target.

Vetri

La **trasmissione termica del vetro** (valore Ug), indica quanto disperde la superficie. Più questo **valore** è basso, migliore è il potere termoisolante. [...]

E quelli ad alto fattore di sicurezza, i **vetri antieffrazione**: resistono a ripetuti urti inferti da una sfera d'acciaio di 4 kg e, in caso di rottura del vetro, i frammenti restano incollati alle pellicole evitando qualsiasi rischio. Ci sono anche specifici vetri adatti a limitare il rumore.



Schüco - AWS 90 AC.SI - Sistema per finestre in alluminio particolarmente adatto per installazioni in contesti rumorosi: a ribalta, la finestra garantisce il passaggio dell'aria attraverso specifici cassette in materiale fonoassorbente integrati nel profilo di telaio superiore; in questo modo, le prestazioni fonoisolanti rimangono ottimali, così come l'abbattimento del rumore percepito all'interno degli ambienti (fino a 31 dB con finestra aperta in ribalta).

[...]