

Pannelli per l'isolamento d'interni

Le verande, prodotte da Finstral, sono realizzate con strutture in pvc resistente a ogni forma di muffa e l'intero complesso vetrato si caratterizza per pulizia e manutenzione semplici. Di serie le verande Finstral sono dotate di vetro basso-emissivo Plus Valor con un valore Ug di $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$, per un coefficiente medio di trasmittanza termica Uw della veranda pari a $1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$, per arrivare a $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ con vetratura della parete con distanziale vetro a prestazioni termiche migliorate (triplo vetro



basso-emissivo S-Valore con Ug $0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$) e coefficiente medio di trasmittanza termica Ug $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ degli elementi laterali. Il basso coefficiente Ug diminuisce le dispersioni di calore e consente di ottenere una gradevole temperatura d'ambiente per tutto l'inverno. L'isolamento termico da freddo, sole, calore o rumore può essere ulteriormente migliorato con l'impiego di appositi vetri doppi o tripli, riflettenti o assorbenti. Per il tetto e per i parapetti sono previsti di serie vetri accoppiati di sicurezza. Il sistema verande è declinabile su misura, in diverse dimensioni e in tutte le superfici e colori.

Variazioni cromatiche

Tridimensionalità e deciso segno grafico caratterizzano Andy, la nuova collezione nata dall'incontro tra Laminam e il giovane designer giapponese Michio Narumiya, la cui intuizione è stata trasformata in realtà grazie alla ricerca sui materiali e all'innovazione tecnologica messa in atto dall'azienda produttrice della sottilissima lastra ceramica. Le superfici di Andy sono impreziosite da una trama cangiante in cui la luce enfatizza la profondità materica, creando variazioni cromatiche raffinate e sorprendenti. La decorazione



non è semplicemente "applicata" sulla superficie, ma è stato possibile raggiungere questo risultato inedito andando a modificare la struttura stessa della lastra, con una variazione di 1 millimetro verso l'alto e 1 millimetro verso il basso, ottenuta nello spessore ridottissimo. Un risultato ottenuto, attraverso successive sperimentazioni, una particolare vibrazione della materia che si anima in base al riflesso della luce e che esprime al massimo la propria potenzialità espressiva negli esterni. Un risultato sorprendente e di particolare impatto, soprattutto in considerazione dello spessore ridotto e dell'estensione della superficie delle lastre.



Approfondisci
www.progettarearchitettura.it/?p=13017



Approfondisci
www.progettarearchitettura.it/?p=13456