

ISOLTEK

Comfort, efficienza energetica e sicurezza: la finestra in PVC Isoltek è un serramento che non rinuncia a linee eleganti e raffinate, ma schiaccia l'occhio al minimalismo contemporaneo.

Isoltek è il serramento in PVC che riesce a coniugare elevate performance di isolamento termo acustico con forme dallo stile elegante e ricercato.

L'attenzione per i dettagli, marchio di fabbrica di Fossati, definisce un prodotto d'avanguardia che attribuisce carattere ad ogni situazione abitativa, dall'appartamento moderno e giovane alla dimora più formale. Semplici da usare, queste finestre in PVC dimostrano grande affidabilità nel tempo.

Isoltek si contraddistingue per le sue linee essenziali e minimaliste, che la rendono perfettamente inseribile in ogni contesto. E' soprattutto la sua versatilità di utilizzo a rendere questa finestra in PVC una soluzione esclusiva, per chi ama la semplicità, ma vuole al tempo stesso differenziarsi con stile.

Questo prodotto è disponibile in un'elevata gamma di proposte colori, per soddisfare ogni gusto.

Le finestre Isoltek rappresentano un prodotto d'avanguardia anche sotto il profilo delle prestazioni tecniche, che raggiungono i massimi livelli nella versione Plus con il triplo vetro, ma garantiscono eccellenti valori di isolamento anche con il vetro monocamera, in ogni caso con distanziale caldo.

Una finestra in PVC quindi al servizio del design, dalle linee sottili che danno prova di attitudine all'innovazione, proponendo un sistema con caratteristiche distintive particolari e uniche.

ISOLTEK

Isolamento Termico Uw fino a 1,2 W/mqk

Isolamento Acustico Rw fino a 43 dB

Sicurezza Fino alla Classe RC2

ISOLTEK PLUS

Isolamento Termico Uw fino a 0,97 W/mqk

Isolamento Acustico Fino a 40 dB

Sicurezza Fino alla Classe RC2

I PUNTI DI FORZA

Telaio in PVC 5 camere da 70 mm

Ferramenta con incontri antieffrazione di serie

Vetrocamera con gas Argon

Canalina Warmedge

Anta semicomplanare

Rinforzo tubolare in acciaio

SCHEDA TECNICA

Sistema

Profili in PVC estruso classe A, con mescole classe "S" (climi severi). Doppia guarnizione di battuta TPE/EPDM. Trasmittanza termica del nodo = 1,3 W/mqK.

Telaio Fisso

Telaio spessore 70 mm a 5 camere, con rinforzi in acciaio di spessore 15/10 mm.

Porte finestre con soglie ribassate di altezza 36 o 23 mm.

Anta

Profilo anta sezione 70x80 mm a 5 camere, con rinforzi in acciaio di spessore 20/10 mm.

Cornici fermavetro con profilo arrotondato o squadrato.

Vetri

Vetrocamera con trattamento basso emissivo magnetronico, distanziale a bordo caldo, con spessore massimo fino a 42 mm. Il vetrocamera è tenuto in posizione nella sede del profilo anta da una cornice perimetrale fermavetro e sigillato dalle apposite guarnizioni interna ed esterna.

Ferramenta

Cerniere: tipo anta-ribalta a forare, che non interrompono la continuità della guarnizione di battuta dell'anta. Portata massima delle cerniere 100 kg.

Caratteristiche Prestazionali (Certificate da Fossati presso laboratorio accreditato T2i - Treviso)

Classe di permeabilità all'aria su finestra e porta finestra a 2 ante: 4

Classe di permeabilità all'acqua su finestra a 2 ante: 8A

Classe di permeabilità all'acqua su porta finestra a 2 ante con profilo inferiore standard: 6A

Classe di permeabilità all'acqua su porta finestra a 2 ante con profilo inferiore ribassato: 5A

Classe di resistenza al vento su finestra a 2 ante: C5

Classe di resistenza al vento su porta finestra a 2 ante: C3

Trasmittanza termica: $U_w=1,3$ W/mqK con $U_g=1,1$ per finestra a 2 ante LxH 1230x1480mm.