

27/01/2016

I serramenti ad alte prestazioni termiche e acustiche di Alpilegno

Fin dall'antichità il legno è usato in architettura e in edilizia grazie alle sue caratteristiche uniche. Un elemento che racchiude in sé l'essenza stessa della natura, mai uguale a se stesso, distinguendosi per durezza, colore, venature e profumo. Grazie alla tecnologia all'avanguardia di **Alpilegno** nella produzione di serramenti, per le nuove costruzioni così come nelle ristrutturazioni, il legno è ancora protagonista e garantisce straordinarie prestazioni termiche e acustiche, sempre nel rispetto dell'ambiente. Ogni componente del processo produttivo è al 100% "made in Italy": una materia prima altamente selezionata in Trentino Alto Adige; una ricerca di stile e un design, una lavorazione e una produzione esclusivamente realizzate in Italia; una passione e una cura artigianale del dettaglio che fanno la differenza, grazie a mani intelligenti, sensibili e abituate a plasmare il legno nelle sue essenze

SERRAMENTI IN LEGNO – Il massimo indispensabile

I serramenti in legno Alpilegno, con spessori da 72 a 104 mm, sono la massima espressione della natura unita ad un elevato valore estetico e funzionale per un comfort ottimale. Unici ed esclusivi, donano un tocco in più di raffinatezza a tutto l'ambiente e, a differenza di altri materiali, possono essere ripristinati nel tempo. Garantiscono alte prestazioni tecniche e un elevato livello di personalizzazione grazie alle numerose essenze, colori e finiture disponibili. Particolari vernici naturali di ultima generazione ne garantiscono una lunga durata nel tempo.

Clima 92

Un prodotto all'avanguardia, nato per soddisfare la sempre maggiore richiesta di serramenti ad elevata tenuta termica. Si caratterizza per uno spessore di 92mm, tre guarnizioni di tenuta, e un triplo vetro basso emissivo

- Permeabilità all'aria: Classe 4
- Tenuta all'acqua metodo di prova A – non protetto: 9°
- Capacità portante dei dispositivi di sicurezza: 350 N
- Misure: telaio 92 x 85 mm - anta 92 x 83 mm
- Numero ante: 2
- Finestra - Dimensioni: tutte
- "Rw" isolamento acustico = 36 Db

SERRAMENTI IN LEGNO-ALLUMINIO

Alpilegno propone un'innovativa collezione di serramenti in legno-alluminio di ultima generazione per rispondere alle esigenze tecniche e architettoniche dell'edilizia moderna. Adatti a luoghi in cui gli agenti atmosferici sono particolarmente aggressivi, garantiscono elevata protezione e massimo isolamento termico e acustico. Una particolare metodologia produttiva all'avanguardia permette la realizzazione di serramenti mediante l'utilizzo di telai, composti nella parte esterna da profili in alluminio ad elevate prestazioni e nella parte interna da legno lamellare Trentino altamente selezionato.

I serramenti Alpilegno sono sempre rispettosi dell'ambiente: come il legno, anche l'alluminio è riciclabile al 100%.

Eternity Plus

- Permeabilità all'aria: Classe 4
- Tenuta all'acqua metodo di prova A – non protetto: 9A/8A
- Capacità portante dei dispositivi di sicurezza: 350 N
- Sezione Telaio 92 x 90 mm - Sezione Anta 95 x 83 mm
- Numero guarnizioni: 4
- Numero ante: 2
- Finestra - Dimensioni: tutte
- "Rw" isolamento acustico = 36 dB
- Trasmittanza termica globale della finestra Uw con trasmittanza termica del vetro
- Ug=0,60 W/m2K – legno tenero: 1,00

SERRAMENTI PER GRANDI APERTURE

Grazie ai serramenti Alpilegno, la luce naturale e la trasparenza diventano protagonisti dell'ambiente creando

un'atmosfera unica e rigenerativa. Design e raffinato gusto estetico, uniti ad elevate prestazioni termiche e acustiche, sono le caratteristiche dell'ampia offerta di serramenti per grandi aperture, a libro o scorrevoli.

Prodotti all'avanguardia studiati da tecnici specializzati e dimensionati in funzione delle esigenze architettoniche e statiche del progetto.

Scorrevole alzante HS

Porte alzanti scorrevoli che garantiscono le prestazioni termiche. Sono dotate di particolarità tecniche che le rendono adatte a supportare ante di grandi dimensioni (fino a 3m x 3m) e sono dotate, nella parte inferiore, di una soglia ribassata in materiale composito rinforzato con fibra di vetro.

Il sistema può essere realizzato in varie combinazioni di aperture come:

- Sistema di apertura A (1 anta fissa e 1 scorrevole)
- Schema di apertura E (2 ante scorrevoli coassiali e 1 anta scorrevole)
- Schema di apertura B (2 ante scorrevoli)
- Schema di apertura F (4 ante scorrevoli)

