

8 febbraio 2016

Alpilegno: la tecnologia della natura per un comfort senza precedenti

Un elevato comfort domestico è essenziale per migliorare la qualità della vita e ridurre in modo significativo i consumi energetici e l'emissione di sostanze inquinanti. L'isolamento termico e acustico, nelle nuove costruzioni così come nelle ristrutturazioni, riveste un ruolo di primo piano nella riqualificazione degli edifici. Direttamente dalla tecnologia della natura, arriva la risposta di **Alpilegno** alle esigenze della nuova edilizia di qualità e rispettosa dell'ambiente. Una collezione di serramenti in legno e legno-alluminio, realizzata in materiali naturali, completamente "made in Italy", dalle elevate prestazioni: **Comfort 80**, **Eternity Complanare**, **Alzante scorrevole HS**.

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.

Comfort 80

Collezioni di serramenti ad alte prestazioni, con telaio da 72 mm di spessore, anta da 80 mm e triplo vetro. Il profilo di tenuta è a tripla battuta con tre guarnizioni. Il fermavetro interno è dotato di sistema di fissaggio a clips. All'esterno, nella parte inferiore, il profilo di battuta è dotato di un innovativo profilo di alluminio con guarnizione di tenuta.

Scheda tecnica:

- Permeabilità all'aria: Classe 4
- Tenuta all'acqua metodo di prova A – non protetto: E 1200
- Capacità portante dei dispositivi di sicurezza: 350 N
- Misure (mm): telaio 72 x 85 mm - anta 80 x 83 mm
- Numero di guarnizioni: 3
- Modelli: 2 ante, alzante scorrevole, apertura a libro, PSK complanare, IMAGO
- "Rw" isolamento acustico = 36 dB

Principali caratteristiche dei serramenti in legno Alpilegno:

- Legno lamellare "netto" 1^a scelta certificato PEFC (Programme for Endorsment of Forest Certification) e FSC (Forest Stewardship Council).
- Profilo di tenuta a tripla o quadrupla battuta
- Gocciolatoio in alluminio anodizzato argento con fori per lo scarico dell'acqua e dotato di una guarnizione supplementare o in alternativa gocciolatoio in alluminio rivestito in legno.
- Soglia inferiore della portafinestra con altezza di 25 mm realizzata in due parti: la parte esterna in alluminio, per una maggiore durata, mentre quella interna in materiale plastico per garantire il "taglio termico".
- Vetrocamera con profili distanziatori termici in pvc (bordo caldo) che riducono al minimo il rischio di formazione di condensa sul vetro e la trasmittanza termica del vetro.
- Fermavetro esterno dotato di una guarnizione di tenuta per impedire le infiltrazioni d'acqua.

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 Complanare

Serramento di ultima generazione ad elevato isolamento termico ed acustico, dal design rigoroso e minimale, permette di estendere l'ambito di applicazione del legno-alluminio ai contesti residenziali e direzionali dove si prediligono particolari prodotti dalle geometrie piane e complanari alla facciata dell'edificio. All'interno, le cerniere di serie sono totalmente a scomparsa.

Principali caratteristiche dei serramenti in legno-alluminio Alpilegno:

- Legno lamellare "netto" 1^a scelta certificato PEFC e FSC.
- Profilo di tenuta a tripla o quadrupla battuta.
- Profilo esterno in alluminio realizzato in lega EN AW6060 T5, verniciato secondo regolamento Qualicoat o con trattamento di ossidazione anodica in classe 15 secondo specifiche del marchio EURA EWAA QUALONOS.
- Soglia inferiore della portafinestra con altezza di 25 mm realizzata in due parti: la parte esterna in alluminio, per una maggiore durata, quella interna in materiale plastico per garantire il "taglio termico".
- Vetrocamera con profili distanziatori termici in pvc (bordo caldo) che riducono al minimo il rischio di formazione di condensa sul vetro e la trasmittanza termica del vetro.

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.

Alzanti scorrevoli HS

Una collezione di alzanti scorrevoli che garantiscono elevate prestazioni e un tocco in più negli ambienti domestici. Sono dotate di particolarità tecniche che le rendono adatte a supportare ante di grandi dimensioni (fino a 3mx3m) e sono dotate, nella parte inferiore, di una soglia ribassata in materiale composto 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)

A proposito di Alpilegno

Alpilegno è un'Azienda trentina di riferimento nel settore dei serramenti in legno. Ha le sue origini in Val di Ledro dove, dal costante contatto con la natura e dal profondo rispetto della stessa, nasce la strategia produttiva che si concretizza nella realizzazione dei migliori prodotti italiani del suo segmento. L'Azienda nasce nel 1995 dalla genialità imprenditoriale del suo fondatore e attuale titolare: Loris Cellana. La filosofia aziendale è stata, fin dalla genesi, quella di fornire ai propri clienti, prodotti di altissimo standard qualitativo. L'obiettivo di soddisfare le esigenze del mercato ha portato, nel 2001, alla costruzione di un nuovo stabilimento produttivo a Tiarno di Sopra (Ledro – Trento) affiancando, alla tradizione della cura artigianale, modernissimi impianti produttivi automatizzati. L'Azienda si è specializzata nella produzione di serramenti in legno e legno-alluminio (finestre, porte-finestre, alzanti scorrevoli, complanari e a libro), ante oscuranti, poggiatesta, scale, porte e portoncini d'entrata.



