

22 marzo 2017

La tecnologia della natura in un serramento

Il nuovo serramento Clima 92 Complanare di Alpilegno in legno lamellare assicura ottime performance di isolamento termico e acustico



Il nuovo serramento firmato Alpilegno **Clima92 Complanare**, unisce design e prestazioni all'avanguardia.

Si tratta di un serramento in legno di ultima generazione, che soddisfa le più ambiziose richieste di tenuta termica.

Clima 92 complanare è certificato Arca "Gold Plus" ed è realizzato in **legno lamellare "netto"** di abete 1ª scelta certificato PEFC (Programme for Endorsment of Forest Certification).

Il prodotto in legno ARCA deve possedere alti livelli prestazionali e deve garantire al cliente un importante contributo per ottenere edifici performanti sotto il profilo energetico, acustico e di sostenibilità ambientale.

Il serramento Alpilegno è verniciato con l'innovativo sistema di verniciatura "Remmers Long Protection®", che consente di fornire una garanzia di 10 anni sulla durata del film protettivo.

CARATTERISTICHE

Il nuovo prodotto è realizzato con telaio fisso dello spessore di 112 mm e telaio mobile dello spessore di 92 mm **complanari sul lato interno, con ferramenta di serie a scomparsa.**

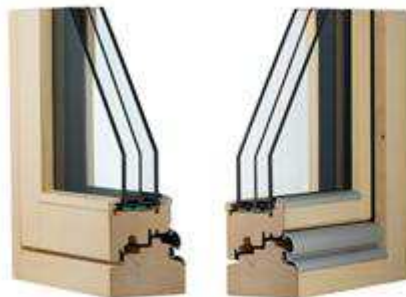
Monta di serie il particolare **gocciolatoio in alluminio** anodizzato per la protezione del traverso inferiore del telaio - con fori per lo scarico dell'acqua - e del traverso inferiore dell'anta - entrambi dotati di una guarnizione supplementare.



La soglia inferiore della portafinestra con altezza di 25mm è realizzata in due parti: la parte esterna in alluminio, per una maggiore durata, mentre quella interna in materiale plastico per garantire un **perfetto "taglio termico"**.

Il vetro è del tipo a risparmio energetico con un valore di Ug. 0,6 W/(m²K) ed un potere fono isolante con un **abbattimento acustico di 47 dB**, spessore totale di 54 mm.

Grazie alla composizione con profilo distanziatore a bordo caldo "warm edge" viene abbattuto il ponte termico sui bordi del vetro, riducendo il problema della condensa perimetrale che si forma nei periodi umidi e freddi.



Il nuovo serramento Clima 92 Complanare Certificato Arca "Gold Plus"

Scheda tecnica

- Vetro Ug. 0,60 44.1Acustico-16Ar-6-16Ar-44.1Acustico: Abbattimento acustico totale 44dB e Trasmittanza Termica 0,89 W/m²K
- Telaio ed anta complanari sul lato interno
- Ferramenta a scomparsa di serie
- Gocciolatoio in alluminio di serie
- Certificato Arca "Gold Plus"