



## PERCHE' SCEGLIERE UN INFISSO REALIZZATO CON PROFILI REHAU IN PVC

---

**Costruzione e Installazione  
di Infissi in PVC, Legno e Alluminio  
Porte Interne, Blindati, Zanzariere**

### **Resistenza nel tempo**

Le finestre realizzate con profili REHAU sono indeformabili ed antiurto perché sono fatte per durare nel tempo ed offrono un'eccezionale resistenza alle condizioni atmosferiche avverse, come dimostra il collaudo delle finestre eseguito presso l'Istituto tecnico specializzato di Rosenheim (ift). In fase di collaudo il prodotto viene sottoposto a condizioni estreme, ad esempio a raffiche di vento con intensità fino a 120 km/h. Inoltre, per riprodurre le condizioni di carico cui è normalmente sottoposta una finestra, il collaudo include una prova con l'applicazione di un carico di 80 kg per 5 minuti ad un'anta aperta a 90°.

Durante il test di resistenza funzionale le ante della finestra vengono aperte e chiuse 10.000 volte.

Superati i severi collaudi, i sistemi profilo REHAU sono praticamente come nuovi. Ciò dimostra che le finestre durano a lungo nel tempo, mantenendo inalterato il loro valore.

La materia prima adoperata per la realizzazione dei profili REHAU è il RAU-PVC, particolarmente indicato per l'uso esterno in quanto caratterizzato da ottima stabilità alla luce ed agli agenti atmosferici, buone caratteristiche di resilienza anche a basse temperature, ottime doti di resistenza e rigidità superficiale e da insensibilità ad acidi, muffe, microrganismi, salsedine e smog.

Un'altra importante caratteristica è l'autoestinguenza: in presenza di incendio il prodotto non propaga la fiamma garantendo così un'elevata sicurezza.

### **Prestazioni tecniche elevate per un maggior comfort abitativo**

Dal punto di vista tecnico, l'elevato potere di isolamento termico e acustico dei profili

aumenta il comfort abitativo. Inoltre, la tecnica di ventilazione REHAU Air Comfort garantisce una corretta ventilazione ed evita la formazione di muffa e i relativi danni alle finestre, consentendo, al tempo stesso, di vivere in un ambiente più salubre.

Infine, le moderne guarnizioni di tenuta bloccano gli spifferi d'aria ed evitano l'accumulo di polvere e la penetrazione dell'acqua.

### **Forme e colori adatti alla vostra casa**

Le finestre realizzate con profili REHAU completano perfettamente l'estetica della vostra abitazione: numerose forme, svariati colori e decori, nonché diversi design dell'anta consentono infinite combinazioni per regalarvi nuove soddisfazioni ogni volta che tornate a casa. Sono disponibili decori legno (caratterizzati da una pellicola strutturata altamente resistente alla luce e alle abrasioni) e quasi tutte le tinte RAL, per soddisfare ogni vostro desiderio di personalizzazione della finestra.

### **Praticità**

Le finestre realizzate con profili REHAU non richiedono manutenzioni particolari, perché, grazie alla superficie liscia e compatta, sono meno attaccabili dallo sporco e possono essere pulite semplicemente con acqua, poco detersivo per stoviglie neutro e un panno morbido.

### **Salvaguardia dell'ambiente**

Oltre a garantire la massima soddisfazione dell'utente finale, REHAU pensa anche all'ambiente, in quanto il PVC è completamente riciclabile.

Inoltre, riducendo le dispersioni, è possibile ridurre il consumo di combustibili e quindi l'impatto ambientale.