



Sostituire gli infissi senza errori:
guida step by step alla scelta
dei modelli migliori per la tua casa

Questa guida sarà un prezioso strumento per aiutarti a passare all'azione: un testo focalizzato su tutto ciò che devi sapere in merito alla sostituzione o all'acquisto di nuovi infissi.

Prenderemo in esame tutti gli aspetti da considerare **per non commettere errori di valutazione e orientarti al meglio nella scelta degli infissi.**

Dopotutto, si tratta di un **investimento importante e duraturo.** Nulla può essere lasciato al caso!

Quando si parla di sostituzione degli infissi riuscire a fare la scelta giusta segna la differenza tra due possibili scenari: ottenere una casa più salubre e confortevole, oppure continuare a combattere sempre con gli stessi problemi.

In alcuni casi, **sostituire i serramenti è una necessità dettata da problematiche che continuano a perpetrarsi nel tempo.**

Se non facciamo nulla per cambiare la situazione i problemi non scompariranno da soli ma, al contrario, si ingigantiranno.

Spifferi, bollette alle stelle, rumori molesti, condensa, umidità: sono solo alcune delle possibili difficoltà a cui andrai incontro se non decidi di cambiare gli infissi.

Albert Einstein diceva: "La follia sta nel fare sempre la stessa cosa aspettandosi risultati diversi". Ecco, il punto è proprio questo: **come pensi di ottenere un risultato diverso, se non cambi qualcosa?**

Guida alla sostituzione degli infissi:

scopri l'efficace metodo step by step



La sostituzione o l'acquisto degli infissi è uno degli interventi più importanti per un'abitazione.

Installare serramenti ad alta efficienza energetica è infatti il mezzo più efficace per raggiungere condizioni di benessere ottimale in casa, eliminare i ponti termici e abbattere l'incidenza delle bollette sul budget familiare.

In questa guida ti insegneremo, passo dopo passo, un metodo efficace per acquisire maggiore consapevolezza dei fattori che maggiormente incidono sulla **qualità, l'efficienza e la durata nel tempo degli infissi**.

- VAI • **Step 1** - Affidati solo ad aziende specializzate
- **Step 2** - Impara come è fatto un infisso
- VAI • **Step 3** - Valuta il grado di isolamento termico degli infissi

- VAI • **Step 4** - Vuoi una casa silenziosa? Scegli gli infissi con il migliore isolamento acustico
- VAI • **Step 5** - Quali sono gli infissi più resistenti e longevi?
- VAI • **Step 6** - Scegli infissi a prova di ladri
- VAI • **Step 7** - Anche l'occhio vuole la sua parte: design e versatilità
- VAI • **Step 8** - Punta sul rapporto qualità-prezzo

Al termine della lettura avrai le idee molto più chiare e saprai orientarti verso la scelta più giusta. Cominciamo!



Step 1

Affidati solo ad aziende specializzate

Prima di iniziare qualsiasi argomentazione **su come scegliere gli infissi giusti**, occorre fare una fondamentale premessa.

La differenza tra un prodotto di qualità e un prodotto economico è evidente, sia nelle prestazioni che nella durata nel tempo

Il primo fondamentale consiglio di questa guida, pertanto, è quello di rivolgersi [solo ad aziende di comprovata esperienza e affidabilità](#).

Serramenti di qualità ad alta efficienza energetica sono in grado di garantire **un eccellente comfort abitativo e assicurare un concreto risparmio economico** nel lungo periodo: risparmio che si traduce sia in bollette più basse, che in minori spese di riparazione e manutenzione.

Ricorda: **risparmiare sugli infissi è una pessima idea.**

Step 2

Impara come è fatto un infisso

Siamo abituati a considerare gli infissi solo come “passaggi” da cui entra aria e luce naturale, e “barriere” che ci proteggono dagli agenti atmosferici, dai rumori e dai tentativi di intrusione.

Oggi, porte e finestre sono considerate sempre più centrali in un **concept abitativo moderno, rivolto all’innovazione**, alla

tecnologia e al miglioramento dell'efficienza energetica e della salubrità degli ambienti domestici.

Per fare una scelta consapevole è importante, anzitutto, avere delle conoscenze di base relative alla struttura fisica di un infisso.

Conoscere quali sono gli elementi che compongono un serramento ti sarà utile per capire se i tuoi attuali infissi sono da sostituire e ti aiuterà a scoprire le caratteristiche e i requisiti minimi da ricercare nei nuovi serramenti che andrai ad acquistare.



Step 3

Valuta il grado di isolamento termico degli infissi

Uno dei primi e più importanti aspetti da valutare è **il grado di isolamento termico degli infissi**.

Perché è così importante?

La salute della casa e delle persone che la abitano dipende in gran parte dalla capacità delle finestre di isolare dalla temperatura esterna e di [mantenere in casa la temperatura ideale](#): clima fresco e asciutto in estate, caldo e confortevole in inverno.

Oltre ad abbattere i consumi energetici, **un efficace isolamento termico aumenta nettamente la qualità della vita in casa**, in quanto consente di prevenire quelle condizioni che notoriamente rendono gli ambienti poco salubri o praticamente invivibili: umidità, muffa, condensa, infiltrazioni, gelo, surriscaldamento.

L'infisso è composto da 4 elementi principali:

1. **Telaio:** il telaio si compone **di una parte fissa e di una mobile**. La prima ha la funzione di alloggiare i cardini e i sistemi di chiusura, mentre la seconda di fornire un adeguato **supporto alla parte vetrata** dell'infisso. Quest'ultima è conosciuta come anta o profilo della finestra, **ed è la parte che ne determina l'estetica e il design**. I telai possono essere

realizzati in **legno, alluminio o PVC** e presentano al loro interno delle camere d'aria che hanno la funzione di isolare termicamente la parte strutturale della finestra.

2. **Guarnizioni:** solitamente i clienti non danno molta importanza alle guarnizioni di un infisso, mentre gli addetti ai lavori sanno perfettamente quanto **questo elemento incida sulla qualità e sull'efficienza di porte e finestre.**

Le guarnizioni, infatti, servono a garantire la chiusura ermetica del serramento.

Se dotate di guarnizioni ben funzionanti, le finestre garantiscono una chiusura ottimale che, a sua volta, assicura impermeabilità, azzeramento di dispersioni termiche, isolamento dai rumori.

Le guarnizioni, infatti, servono a **garantire la chiusura ermetica del serramento.** Se dotate di guarnizioni ben funzionanti, le finestre garantiscono una chiusura ottimale che, a sua volta, assicura impermeabilità, azzeramento di dispersioni termiche, isolamento dai rumori.

Se le tue finestre sono molto datate, è probabile che siano state realizzate senza guarnizioni, oppure con guarnizioni in gomma, che con il tempo si sono assottigliate fino a rompersi.

Attualmente, le guarnizioni degli infissi vengono realizzate principalmente in elastomeri termoplastici, **materiali che assicurano un eccellente isolamento termico** e un'ottima durata nel tempo.

Come è facile intuire, se dai tuoi infissi passa un po' di tutto (freddo/caldo, acqua/umidità, rumori), potrebbe significare che le guarnizioni sono usurate e non stanno più lavorando come dovrebbero. Forse è arrivato il momento di passare a **infissi con guarnizioni di nuova concezione.**



3. **Ferramenta: è l'insieme di tutti quegli elementi che riguardano il meccanismo** di funzionamento degli infissi.

È dunque un elemento importantissimo in un infisso, che influenza direttamente la qualità, la classe di sicurezza e il costo di un serramento.

4. **Vetrata: per la vetrata vale un discorso simile a quello fatto per le guarnizioni.**

Gli infissi risalenti al periodo antecedente gli anni '70 venivano realizzati con un'unica lastra di vetro di 3 o 4 mm, chiaramente insufficiente a proteggere dagli agenti esterni.

Con l'entrata in vigore della prima legge sul risparmio energetico, nella seconda metà degli anni '70, iniziarono a diffondersi le cosiddette **vetrocamere. Dallo spessore di 12 mm**, erano costituite da due lastre di vetro intervallate da una camera d'aria.

Oggi, gli infissi di nuova generazione presentano **vetrocamere ben più isolanti e performanti** dei primi modelli apparsi in commercio.

Gli infissi con il miglior potere termoisolante e fonoisolante sono quelli che supportano vetrocamere dotate di una o più camere d'aria, vetri stratificati separati da pellicole fonoisolanti, vetri basso emissivi e vetri antisolari-riflettenti.

Tutti i fattori da considerare per scegliere i migliori serramenti



Ora che hai chiara la struttura di un infisso, ti sarà più facile distinguere i prodotti di alta qualità da quelli di qualità scadente.

Passiamo quindi al focus su **tutti i fattori di cui dovrai tenere conto in fase di scelta** e acquisto dei tuoi nuovi serramenti.

Questi argomenti ti serviranno a raccogliere **le informazioni chiave per scegliere i modelli** di infissi più adatti alle tue esigenze e le domande importanti da rivolgere al rivenditore.

Se gli infissi sono vecchi, malandati o realizzati in materiali scadenti ci rimetterai in salute e vedrai lievitare la bolletta!

Isolamento termico: quanto incide il materiale degli infissi?

Ecco un quesito fondamentale da rivolgere al tuo rivenditore di infissi.

I serramenti vengono realizzati principalmente in 3 materiali **(alluminio, legno e PVC)**, ma presta attenzione ad optare sempre per i modelli di alta qualità e di nuova generazione.

A prescindere dal materiale utilizzato, **le finestre di nuova generazione presentano tutte un ottimo grado di isolamento termico.**

Le principali differenze tra questi materiali al giorno d'oggi sono date dal rapporto qualità/prezzo e dalla manutenzione necessaria per conservare, nel tempo, prestazioni ottimali.

Da questo punto di vista **il PVC è la scelta migliore: più economico rispetto all'alluminio e al legno, necessita di una semplice manutenzione ordinaria** per mantenersi efficiente anche dopo molti anni.



Le proprietà termoisolanti del materiale però non bastano da sole a garantire le migliori performance di efficienza energetica ed isolamento termico.

Ciò che conta è anche la qualità degli infissi. Infatti, non basta acquistare un infisso in PVC per avere garanzia della massima capacità termoisolante, in quanto nel mercato c'è di tutto: [infissi in PVC della migliore qualità](#), ma anche di qualità scadente. Come fare per evitare questi ultimi?

Un buon metodo è quello di porre all'azienda produttrice alcuni quesiti "rivelatori":

- **Quanto sono spessi i profili?** Per un isolamento termico ottimale, è bene scegliere modelli con profili di spessore variabile da 70 a 85mm.
- **Che caratteristiche hanno vetri e vetrocamera?** Meglio scegliere infissi dotati di vetri multistrato (doppi, tripli o quadrupli) e vetrocamere spesse almeno 24 mm, meglio se riempite di gas isolante a bassa conduttività (come l'Argon) e dotate di canaline termiche installate tra le lastre della vetrocamera.
- **E le guarnizioni?** Assicuratevi di scegliere infissi con **guarnizioni "a lunga durata"**. Le migliori sono quelle realizzate in materiali ad altissime proprietà isolanti: si mantengono elastiche e resistenti anche a temperature dai -50°C ai +120°C.

Step 4

Vuoi una casa silenziosa? Scegli gli infissi con il migliore isolamento acustico

Umidità e dispersioni energetiche non sono gli unici nemici del comfort abitativo. Altri pericoli sono in agguato: **rumori e inquinamento acustico**.

Il livello di rumore all'interno di un'abitazione non dovrebbe superare i 55 decibel di giorno e i 40 decibel di notte. Se tali livelli vengono superati, bisogna intervenire installando **nuovi infissi capaci di garantire un adeguato isolamento acustico**.

L'inquinamento acustico, alla lunga, può provocare danni più o meno seri alla salute: disturbi del sonno, aumento di pressione e battito cardiaco, vertigini, stress.

Le finestre di alta qualità in PVC, legno e alluminio assicurano ottimi parametri di isolamento termico e acustico. **Ma come capire se un infisso è in grado di proteggere l'abitazione dai rumori** e dall'inquinamento acustico, oppure se va sostituito?

Per prima cosa, osserva da vicino alcuni elementi degli infissi di cui abbiamo parlato approfonditamente nello step precedente. Per certi versi, infatti, **isolamento acustico e isolamento termico vanno di pari passo**.

- **Chiusura ermetica e guarnizioni:** la chiusura ermetica delle finestre è garantita dalla presenza di guarnizioni di qualità, in grado **di schermare efficacemente da rumori e inquinamento acustico.**
- **Vetri e vetrocamera:** una casa silenziosa non può prescindere da serramenti dotati di **vetrocamera doppia e vetri con sistemi multistrato.** In linea generale, le vetrate con le maggiori capacità isolanti sono quelle che presentano gli intercapedini più larghi e i vetri più spessi.
- **Sistemi oscuranti:** una volta scelto il serramento perfetto per la tua casa, completalo con un sistema oscurante di tuo gradimento (tapparella o persiana).

Non è un dettaglio da poco: i sistemi oscuranti, oltre ad ottimizzare l'isolamento termico, **potenziano quello acustico proteggendo gli inquilini** dagli effetti dannosi dei rumori molesti.



Step 5

Quali sono gli infissi più resistenti e longevi?

Ecco un'altra domanda fondamentale.

Sul grado di resistenza agli agenti atmosferici abbiamo in parte risposto in relazione alla capacità di isolamento termico dei vari materiali degli infissi.

PVC e alluminio a taglio termico, pur essendo materiali leggeri e flessibili, **sono noti per essere praticamente indistruttibili**: sono robusti, solidi, estremamente resistenti ad agenti atmosferici, temperature impossibili, esposizione continua a contesti climatici proibitivi, resistenti ad urti, raggi UV, sporco, inquinamento e agenti corrosivi.

Il loro segreto sta nella capacità di **adattarsi ai cambiamenti climatici senza subire particolari conseguenze**.

Sono impermeabili, si puliscono facilmente e rappresentano la soluzione perfetta per chi non vuole perdere troppo tempo (e soldi) nelle operazioni di manutenzione.

Di conseguenza, **gli infissi in PVC e alluminio a taglio termico sono tra i più longevi in circolazione**.

Al netto della normale usura del tempo, con **pochissima manutenzione** sono in grado di durare anche diversi decenni, senza perdere in efficacia e funzionalità.

E gli infissi in legno? La differenza con le altre tipologie sta proprio nella manutenzione richiesta: con gli infissi in legno è decisamente più alta.

Essendo un materiale pregiato e di origine naturale, **il legno è anche delicato e bisognoso di maggiori cure e attenzioni.** Per non perdere la capacità di resistere alle intemperie e per durare a lungo nel tempo,

le finestre in legno devono essere periodicamente trattate con prodotti specifici e protettivi.



Step 6

Scegli infissi a prova di ladri

Nella maggior parte dei casi, i tentativi di effrazione interessano la porta d'ingresso e/o le finestre. Per dormire sonni tranquilli, è fondamentale scegliere infissi concepiti per **proteggere la casa con i migliori sistemi antintrusione.**

In fase di scelta dei tuoi nuovi infissi, assicurati che siano equipaggiati con:

- **Ferramenta antintrusione**, in grado di soddisfare i requisiti di sicurezza fino alla classe di resistenza RC2
- **Sistemi di bloccaggio e riscontri antieffrazione** lungo il perimetro del telaio
- **Maniglie antintrusione**
- **Vetri antintrusione**

Questi elementi sono fondamentali per **mettere in sicurezza le finestre e la casa.**

Step 7

Anche l'occhio vuole la sua parte: design e versatilità

Nella scelta del design degli infissi entrano in gioco i gusti personali, lo stile della casa e l'effetto che si desidera conferire ai vari ambienti.

Grazie a tecniche di lavorazione sempre più evolute, oggi gli infissi possono essere **personalizzati in infinite varianti**.

Da questo punto di vista, **i materiali più versatili sono il PVC e l'alluminio**. Più leggeri e flessibili del legno, questi materiali sono facili da lavorare e possono dar vita a soluzioni progettuali diversificate: **infissi su misura, extra standard, di forme insolite, colori accattivanti, finiture particolari**.

Ad esempio, **di gran tendenza è il PVC effetto legno**: soluzione che unisce le eccellenti proprietà fisico-meccaniche del PVC con il fascino senza tempo del legno.

Se un tempo le finestre in legno erano quasi una scelta d'obbligo, già da diversi anni la tendenza è cambiata: gli altri materiali tengono il passo alle evoluzioni dei gusti e degli stili dominanti, proponendo modelli sempre più ricercati sul piano del design e della personalizzazione.

Anche in questo caso, il consiglio è di optare per aziende in grado di offrire **[soluzioni personalizzate](#) e *custom-made***.

Step 8

Punta sul rapporto qualità-prezzo

Sebbene rivesta una grande importanza, abbiamo lasciato il fattore economico alla fine della nostra guida. In realtà, potrebbe essere anche in cima alla lista.

Ci sono due modi, infatti, per approcciare un passo importante come quello dell'acquisto dei nuovi serramenti:

1. **Iniziare fissando il budget** e poi scegliere la migliore soluzione possibile all'interno del range di prezzo stabilito
2. **Iniziare individuando le caratteristiche imprescindibili degli infissi** e poi, sulla base di esse, scegliere la soluzione in grado di racchiudere il maggior numero di plus qualitativi all'interno di un budget più o meno accettabile.

Il primo metodo può essere rischioso, in quanto **se ci focalizziamo solo sul prezzo, rischiamo di trascurare alcuni fattori determinanti** per l'efficacia dei serramenti in luogo di altri meno rilevanti.

Immaginiamo che il nostro budget sia limitato, ma desideriamo ugualmente acquistare infissi in legno, **notoriamente più cari delle altre tipologie**. In questo caso, rischiamo di accontentarci del modello più economico della gamma in legno. Più economico significa anche meno performante: non avremmo certo fatto un buon investimento!

Viceversa, **partendo dalla valutazione di alcuni punti fermi** (risparmio energetico, isolamento termoacustico, sicurezza, ecc.), il fattore budget assume un'importanza minore, o meglio, relativa.

Possiamo infatti, modulare la scelta dei vari elementi dell'infisso affinché si avvicini più possibile al nostro budget, rinunciando a qualche optional costoso e mantenendo gli elementi essenziali al raggiungimento di un benessere ottimale in casa.

È importante ribadire che **acquistare infissi di scarsa qualità è uno spreco di soldi tout court**: se non riescono a garantire ottimi standard di efficienza energetica, i serramenti si trasformano in ponti termici capaci di vanificare anche altri eventuali lavori di isolamento effettuati sull'edificio (ad esempio, la coibentazione di pareti e tetto) e di minare il comfort all'interno della casa.

Puntare sul rapporto qualità-prezzo è sempre la scelta migliore.



Guida alla sostituzione degli infissi senza errori:

Conclusioni



Ora che hai imparato un metodo efficace per scegliere i migliori infissi per la tua casa, è tempo di passare all'azione.

Grazie alla nostra Guida **step by step alla scelta degli infissi**, hai imparato tutto ciò che serve per fare una scelta consapevole, appropriata e senza errori.

È tempo di mettere in pratica i buoni propositi: il miglior investimento possibile per la tua casa è l'acquisto di **infissi a risparmio energetico di nuova generazione**.



Info line: 0549 900826

info@finestrewnd.it

www.finestrewnd.it