



VELUX®

Le guide di [velux.it](https://www.velux.it)

La scelta delle finestre per tetti

Come trovare la giusta soluzione per la tua casa

Una casa luminosa vale di più

La luce naturale è uno degli aspetti che influiscono di più sul valore di una casa.

In una casa ben esposta e luminosa si vive meglio, si svolgono le attività di tutti i giorni senza affaticarsi, è più facile concentrarsi nello studio ed è piacevole godere dei benefici del sole.

L'ultimo piano in questo senso ha una posizione privilegiata. La scelta delle finestre va fatta con cura in modo da valorizzare ogni angolo della casa.

In questa guida trovi i suggerimenti per scegliere le soluzioni VELUX più adatte ai tuoi spazi di vita.



Una parete in più: il tetto

È attraverso le aperture sul tetto che l'ultimo piano può trasformarsi e diventare il luogo più piacevole della casa



Luce, ventilazione e tepore del sole: ecco cosa entra dalle finestre per tetti

Rispetto agli altri piani della casa, l'ultimo piano ha un elemento in più che lo caratterizza: il tetto. Una quinta parete che, se usata in modo intelligente - ad esempio inserendo delle finestre - può trasformare la tua abitazione.

Oltre a portare luce, le finestre permettono il ricambio d'aria negli ambienti. Se installate a diverse altezze, attivano il cosiddetto effetto camino, utile soprattutto nella stagione estiva: l'aria calda esce dall'alto e quella fresca entra dalle finestre in basso.

Le finestre rappresentano anche il punto di contatto con l'esterno e permettono l'affaccio e la vista.



➤ Una parete in più: il tetto



Le finestre per tetti portano benessere e fanno risparmiare

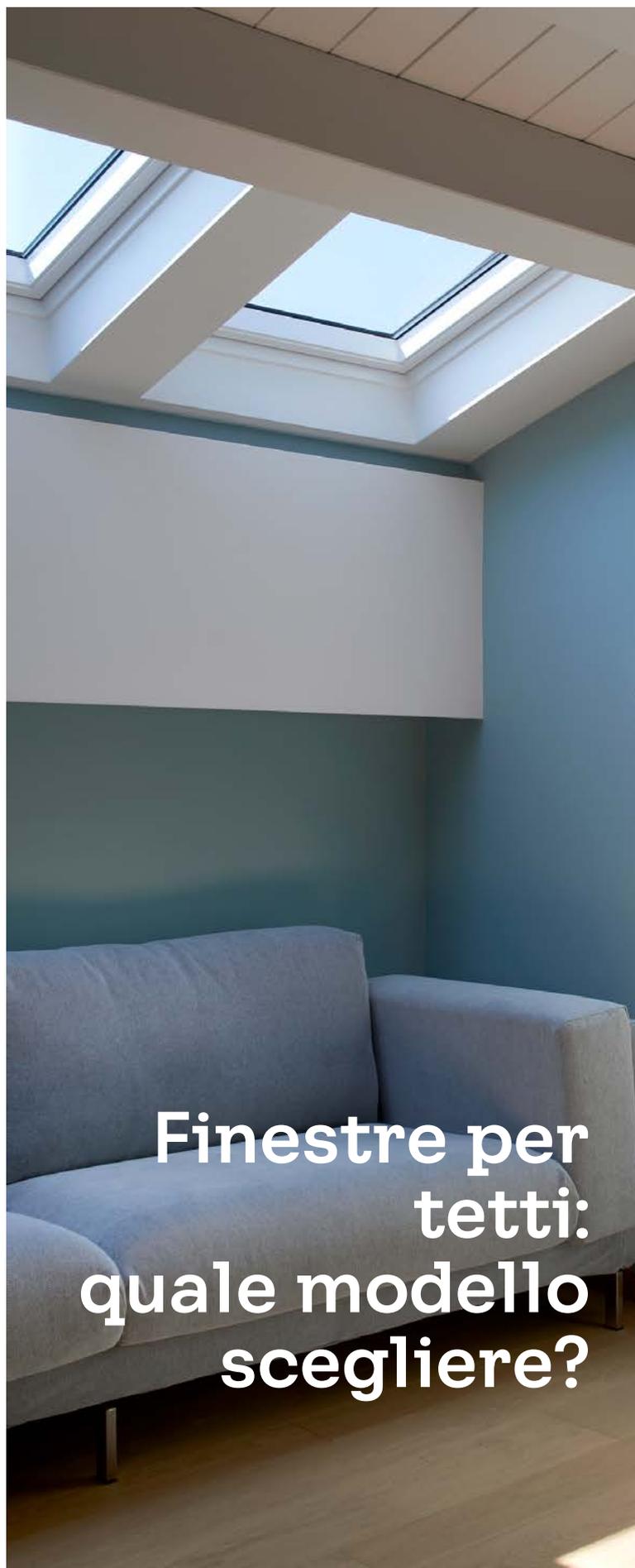
In primavera e in autunno, i raggi del sole che entrano dalle finestre, contribuiscono al riscaldamento degli ambienti, limitando i consumi energetici.

In estate le protezioni esterne, come tende parasole e tapparelle, contengono l'eccessivo ingresso di caldo; in inverno, al contrario, ne limitano la dispersione.

Le finestre sono quindi portatrici di **benessere e risparmio**: metterne tante, e di grandi dimensioni, è un'ottima soluzione per rendere la propria casa un posto luminoso e salubre in cui vivere.

Diventa quindi fondamentale:

- individuare i modelli giusti per le proprie esigenze
- posizionarli in maniera corretta
- dotarli di schermature per sfruttare al meglio tutto il loro potenziale.



Finestre per tetti: quale modello scegliere?

Le domande da porsi prima di scegliere una finestra per tetti VELUX

La scelta delle finestre giuste per la propria casa è un momento importante perché incide sul **comfort e sulla qualità dell'abitare**.

All'ultimo piano è sempre preferibile installare finestre per tetti, che grazie alla loro posizione lasciano entrare più luce rispetto a qualsiasi altro tipo di finestra.

Inoltre si tratta di luce zenitale, che non risente dell'orientamento, è costante nel corso della giornata e arriva in profondità negli ambienti.

Soluzioni come gli abbaini sono invece da limitare, in quanto forniscono un terzo della luce rispetto a una finestra per tetti.

All'ultimo piano è sempre preferibile installare finestre per tetti, perché grazie alla loro posizione lasciano entrare una quantità di luce maggiore rispetto a qualsiasi altro tipo di finestra



➤ Finestre per tetti: quale modello scegliere?



5 domande da porsi prima di scegliere una finestra per tetti

- Qual è la funzione della finestra?
- In che stanza voglio metterla?
- Quanto è grande lo spazio?
- Dove è orientata la stanza?
- Voglio una casa smart?

In base alle risposte, ti sarà facile scegliere il tipo di apertura e di vetrata, la finitura interna e il modello di finestra VELUX più adatto alle tue esigenze.

Inoltre, potrai valutare di inserire più finestre affiancate o sovrapposte, e scegliere gli accessori per la protezione dal caldo o dal freddo, l'oscuramento o la decorazione.



Finestre per tetti: tipi di apertura



Finestra per tetti VELUX con apertura manuale a bilico

Sceglila se vuoi un
prodotto base, pratico e
conveniente.

La finestra per tetti per eccellenza! Con la barra di manovra, posizionata in alto, puoi aprirla e chiuderla facilmente, senza sbattere la testa. Anche quanto sotto alla finestra sono posizionati degli arredi. Il battente si può ribaltare di 180° per pulire il vetro esterno. Questo modello deve essere installato a un'altezza dal pavimento raggiungibile stando in piedi.



Finestra per tetti VELUX con apertura manuale a vasistas/ bilico

Sceglila se vuoi
privilegiare la vista e
l'affaccio verso l'esterno.

Una finestra che si apre a vasistas verso l'esterno, grazie alla maniglia posta in basso. Il suo posizionamento ideale è a portata di mano, con la parte alta a circa 2 metri da terra: così puoi affacciarti verso l'esterno. Anche in questo modello, il battente si può ribaltare di 180° tramite la barra di manovra posizionata in alto, per pulire il vetro esterno.

Finestre per tetti: tipi di apertura



Finestra per tetti VELUX con apertura a bilico e vasistas elettrica

Sceglila se cerchi il massimo del comfort e della sicurezza.

Del tutto simile alla finestra a bilico e a vasistas manuale, porta però grandi vantaggi in termini di comfort: infatti si può aprire e chiudere attraverso un comando a distanza. Inoltre, in caso di pioggia, si chiude da sola grazie al sensore di serie. E se scegli il sistema VELUX ACTIVE, la controlli anche da smartphone.



Finestra per tetti VELUX con apertura a bilico solare

Tutti i vantaggi di una finestra elettrica, senza opere murarie o passaggi di cavi.

La finestra con apertura a bilico solare migliora il comfort e la sicurezza in mansarda. Come quella elettrica, si può aprire e chiudere attraverso un semplice comando a distanza. Non ha bisogno di collegamento alla rete elettrica ed è perfetta anche in caso di sostituzione di finestre manuali esistenti. Alimentata da una cella fotovoltaica, si chiude da sola in caso di pioggia, grazie al sensore di serie.



Finestre per tetti: tipi di vetrata e prestazioni

È importante scegliere la giusta vetrata in base a dove vivi, all'orientamento delle finestre e alle necessità di isolamento termico o acustico.

Con qualsiasi vetrata VELUX puoi avere il giusto livello di comfort in casa, risparmio energetico e sicurezza.



La sicurezza prima di tutto

Le finestre per tetti VELUX montano un vetro interno stratificato di sicurezza che evita la caduta di frammenti in caso di rottura, come previsto dalla norma UNI EN 7697.

Tripla Protezione



Dalla neve alle bombe d'acqua, questa vetrata protegge la casa dall'imprevedibilità del meteo. Indicata anche in edifici in Classe A e A+ e nella zona climatica F.

Trasmittanza termica U_w 1,0
Abbattimento acustico R_w 37 dB

Performance



Il top di gamma della produzione VELUX. Fornisce ottime prestazioni termiche e acustiche e isola dai rumori esterni.

Trasmittanza termica U_w 0,92
Abbattimento acustico R_w 42 dB

Standard

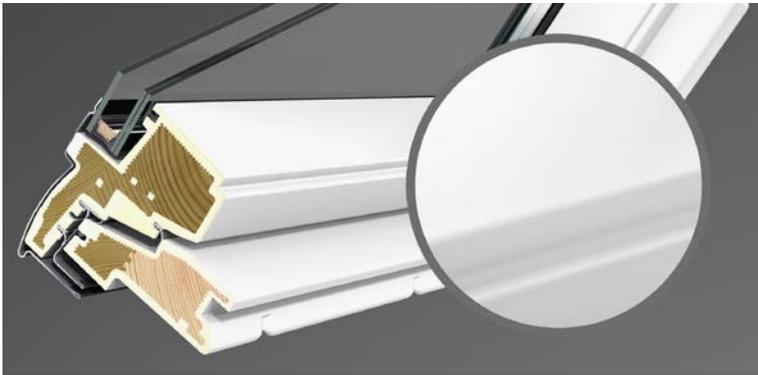


Una vetrata pensata per chi cerca buone prestazioni e un ottimo rapporto qualità/prezzo. Indicata per tutte le zone climatiche, tranne la zona F.

Trasmittanza termica U_w 1,3
Abbattimento acustico R_w 35 dB

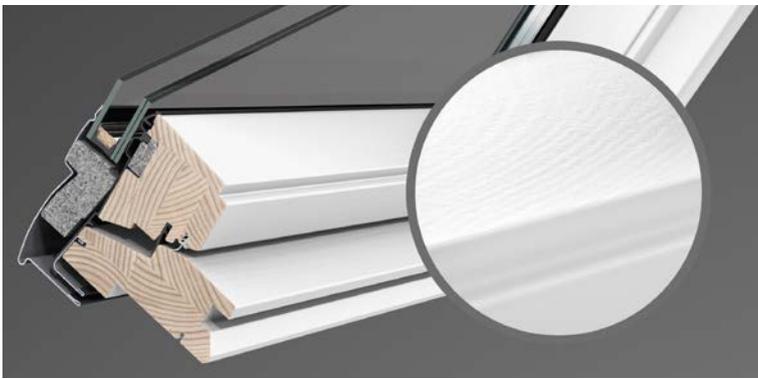
➤ Finestre per tetti: materiali e finiture interne

In base ai tuoi gusti e allo stile della tua casa, puoi scegliere fra tre finiture.



Legno e poliuretano bianco

Ha un'anima in legno e un rivestimento esterno per cui non ha bisogno di manutenzione ed è adatta ad ambienti umidi, come cucine e bagni.



Legno bianco

Coniuga la bellezza del legno a un'estetica contemporanea. Si inserisce bene in ogni contesto, non importa se tradizionale o moderno. Ha bisogno di una semplice manutenzione ogni 6-7 anni.



Legno naturale

Un classico della produzione VELUX, si sposa bene con i tetti in legno, ma anche con soluzioni più moderne. Con una manutenzione periodica si preservano al meglio le caratteristiche del legno.



Ventilare anche a finestra chiusa

Un elemento distintivo di tutte le finestre VELUX è la barra di manovra e ventilazione, che permette un ricambio costante dell'aria anche a finestra chiusa.

La luce naturale non è mai troppa

La luce del giorno è molto più di una semplice fonte di illuminazione: un adeguato apporto di luce naturale è fondamentale per il tuo benessere e la tua salute.



Più finestre, più luce: come migliorare la distribuzione della luce in casa

Inserire più finestre è una soluzione per aumentare la luminosità degli spazi, creare ambienti più confortevoli e avere una vista più ampia verso l'esterno.

La combinazione di più finestre per tetti permette di distribuire meglio la luce e illuminare tutte le zone della casa, anche quelle a doppia altezza, di creare dei balconcini o di aggiungere spazio chiudendo, ad esempio, una terrazza a vasca.



➤ La luce naturale non è mai troppa



Finestra con elemento verticale

Se la struttura del tetto lo permette, la combinazione di una finestra e di un elemento verticale consente di sfruttare lo spazio anche nei punti più bassi della mansarda, ampliando così la vista verso l'esterno.

Buono a sapersi

Una finestra che si estende fino al pavimento della stanza, regala tanta luce e una piacevole sensazione di apertura.

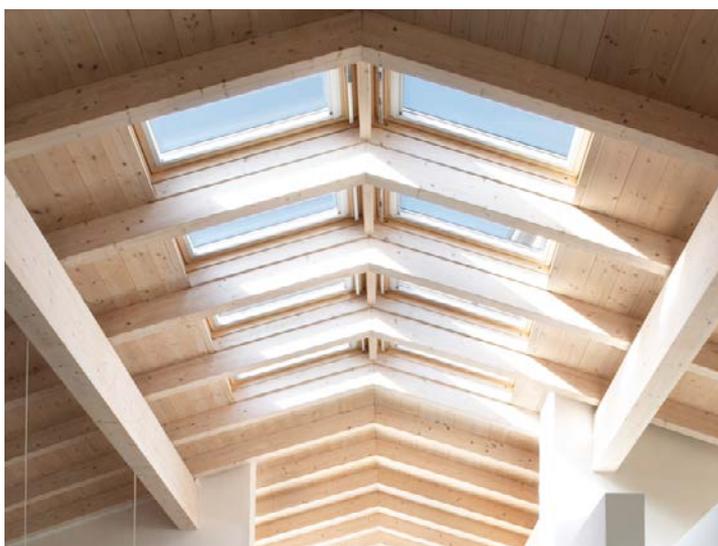


Finestra balcone

Con questa soluzione puoi godere di tutti i vantaggi di un piccolo balcone, da cui affacciarti verso l'esterno.

Buono a sapersi

Quando è chiusa la finestra è a filo del tetto, quando è aperta si trasforma in un balconcino in pochissimo tempo.



Soluzione di colmo

Le finestre installate sul colmo del tetto, portano la luce in profondità negli spazi, qualsiasi sia l'orientamento dell'edificio.

Buono a sapersi

Se combini finestre sul tetto e finestre verticali, la ventilazione delle stanze sarà molto più efficace.

Una finestra che si fa in tre

Per garantire un buon apporto di luce e aria arrivano in aiuto soluzioni flessibili e versatili, ideali sia in nuove costruzioni sia in fase di ristrutturazione.

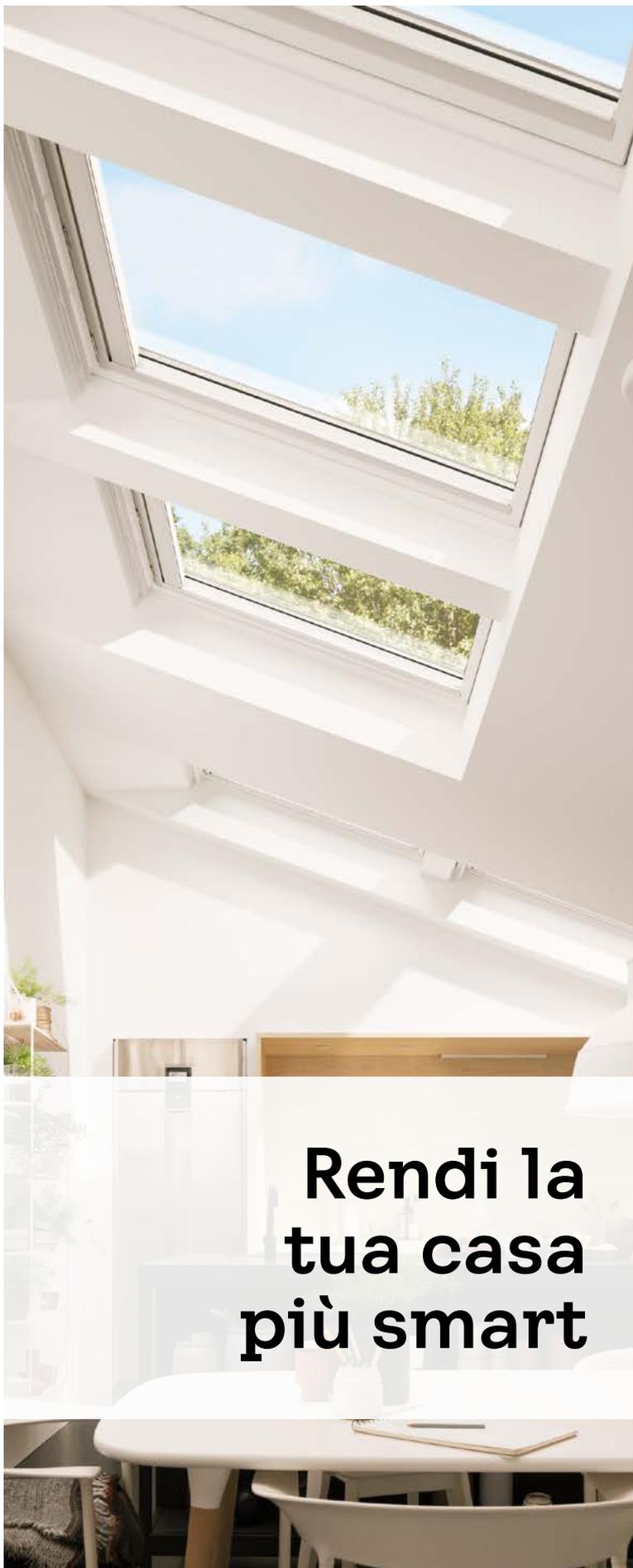


Il massimo della luce con un solo prodotto

Con la soluzione VELUX 3in1, che unisce tre finestre in un unico telaio, trasformi le stanze in spazi luminosi. Composta da due finestre apribili e un elemento fisso, questa combinazione ti regala un'ampia visuale verso l'esterno e migliora anche la ventilazione in casa, per farti vivere sempre in ambienti sani.

Se hai meno spazio a disposizione puoi scegliere anche la versione 2in1, con un battente apribile e un elemento fisso in un unico telaio.





Rendi la tua casa più smart

I ritmi frenetici delle nostre giornate ci fanno scegliere sempre di più dispositivi capaci di sostituirci in semplici azioni che altrimenti dovremmo fare noi, con il rischio di dimenticarcelo.

Sono comodità che non solo ci liberano la testa da pensieri, ma migliorano anche la qualità della nostra vita e degli ambienti che abitiamo.

VELUX ti aiuta, in questo senso, con soluzioni smart per la ventilazione e il controllo della temperatura in casa.

Finestre, sensori e app per gestire la tua casa da remoto.



➤ Rendi la tua casa più smart



I vantaggi delle finestre motorizzate

Tutti i prodotti elettrici e solari VELUX arrivano di serie con un comando a distanza, che permette di gestire in modo semplice finestre, tende e tapparelle.



Tutto a portata di Touch

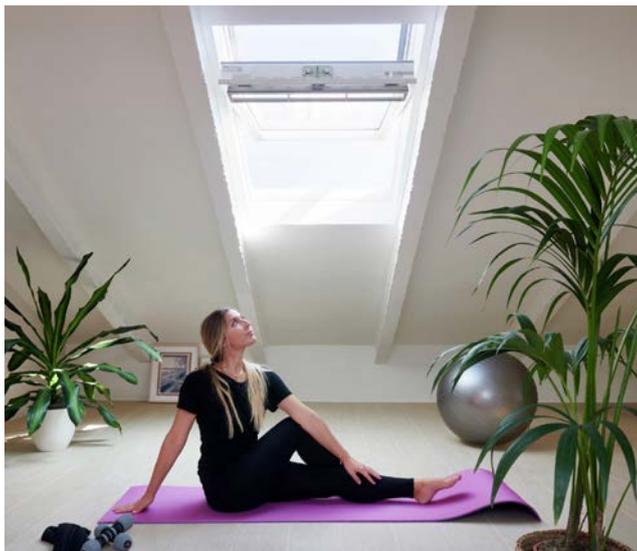
Se vuoi comandare tutti i prodotti VELUX da un solo dispositivo, scegli VELUX Touch. Oltre ad aprire e chiudere finestre, tende e tapparelle, puoi anche programmarne il funzionamento e impostare un timer per la ventilazione.



Non preoccuparti quando piove

Grazie al sensore integrato, le finestre VELUX elettriche e solari si chiudono in automatico alle prime gocce di pioggia, mentre l'aletta di ventilazione rimane aperta per garantire un corretto ricambio d'aria.

➤ Rendi la tua casa più smart



Una casa sana per te e i tuoi cari

VELUX ACTIVE è un sistema intelligente basato su sensori, che misura temperatura, livello di umidità e CO₂ nelle stanze e che, in base ai parametri rilevati, aziona in autonomia finestre, tende e tapparelle VELUX per assicurare condizioni ideali in ogni momento del giorno.

Buono a sapersi

L'aria in casa è fino a 5 volte più inquinata di quella esterna, anche nelle grandi città.



Controllo da smartphone

Con l'app VELUX ACTIVE puoi controllare lo stato dei tuoi prodotti VELUX elettrici e solari e la qualità dell'aria in casa ovunque ti trovi. E se vuoi aprire una finestra o abbassare una tapparella, basta un semplice tocco.

Buono a sapersi

Basta aprire le finestre 10 minuti almeno 3-4 volte al giorno per avere un ricambio completo dell'aria.



Protezione efficace dal calore

Con VELUX ACTIVE le tende e le tapparelle si alzano o abbassano in funzione delle condizioni meteo esterne, per mantenere sempre una temperatura piacevole in casa ed evitare che entri troppo caldo in estate.

Buono a sapersi

Le tapparelle esterne permettono di limitare l'ingresso del calore fino al 96%.

Le schermature solari: protezioni indispensabili

Le schermature solari aumentano il risparmio energetico degli edifici



Le maggiori esigenze di chi vive in mansarda sono quelle di protezione dal caldo in estate e dal freddo in inverno

La mansarda è più esposta al sole e agli agenti atmosferici rispetto agli altri piani della casa e per questo, soprattutto in estate, ha bisogno di maggiore protezione.

Ecco perché è importante che le finestre per tetti siano sempre dotate di tapparelle o tende esterne. In estate, infatti, limitano di molto l'**ingresso del caldo**, perchè bloccano i raggi del sole prima che raggiungano il vetro.

In inverno, al contrario, possono essere utilizzate per la **protezione dal freddo**.



> Le schermature solari: protezioni indispensabili



Tapparelle

Oltre a bloccare **fino al 96%** l'ingresso del caldo in estate, le tapparelle VELUX:

- isolano in inverno
- fanno buio quando serve
- riducono i rumori della pioggia
- garantiscono privacy
- proteggono la finestra dall'usura del tempo e degli agenti atmosferici
- scoraggiano i malintenzionati

Puoi trovarle in versione elettrica e solare.



Tapparella soft

Un prodotto che unisce due funzioni molto importanti:

- mantiene fresca la casa nelle torride giornate estive
- fare buio quando ne hai bisogno

Disponibile nella sola versione solare, è alimentata da una piccola cella fotovoltaica per cui non fa consumare energia elettrica. Per azionarla basta il comando a distanza di cui è dotata.



Tende esterne parasole

Queste tende sono davvero efficaci contro il caldo estivo e al tempo stesso non impediscono la vista verso l'esterno.

Sono facili da installare e proteggono le tende interne dai raggi intensi del sole.

Poi trovarle in versione elettrica, solare e manuale.



La tua casa ha un tetto piano? VELUX ha una soluzione anche per te

Le finestre per tetti piani illuminano le stanze in profondità: la luce arriva dall'alto e non è influenzata dall'ora del giorno, dall'orientamento della casa o dalla presenza di ostacoli esterni, come alberi o altri edifici.



Alcuni credono che le finestre per tetti siano serramenti adatti solo alle mansarde e ai tetti spioventi. Invece ci sono prodotti studiati apposta per i tetti poco inclinati o completamente piatti, come le finestre per tetti piani VELUX.

Si tratta di infissi che, esteticamente e a livello di prestazioni, sono del tutto simili a una classica finestra per tetti o a un serramento verticale, ma che in più riescono a portare la luce anche negli spazi più interni della tua casa, dove la luce delle finestre verticali non può arrivare.



➤ Le finestre per tetti piani VELUX



I modelli

Le finestre per tetti piani VELUX sono disponibili nei modelli:

- **elettrico e solare**, che portano luce e ventilazione e si chiudono automaticamente quando piove;
- **fisso**, per illuminare spazi dove non serve ventilare, come ad esempio corridoi o ambienti in cui sono già presenti molte finestre.



La finitura esterna

Scegli la finitura esterna in base alle tue esigenze di stile:

- **vetro curvo**: la finitura più chic. La forma curva del vetro permette alla pioggia di scivolare via, portando con sé lo sporco;
- **vetro piano**: si integra nel tetto e grazie al vetro temprato autopulente non necessita di alcuna manutenzione.
- **cupola**: in acrilico o policarbonato, in versione trasparente o opalina, offre un buon rapporto qualità/prezzo.



Tende e schermature solari

Come ogni finestra VELUX, anche quelle per tetti piani possono essere completate con tende per oscurare e proteggere dal caldo. Ecco i modelli disponibili:

- **tenda esterna parasole**: riduce fino al 78% l'ingresso del caldo in estate;
- **tenda oscurante**: permette di riposare al buio anche in pieno giorno.





Falsi miti da sfatare

Per pulire le finestre bisogna salire sul tetto

Tutte le finestre VELUX hanno una cerniera al centro che permette di ruotare il battente di 180°, bloccarlo con un chiavistello e pulire il vetro esterno da dentro, senza alcuna fatica.

Finestra sul tetto = caldo

Si tende ad associare la luce del sole al caldo, ma sono molti gli elementi da considerare: l'orientamento della casa (se è rivolta a sud fa più caldo), l'isolamento di tetto e pareti e la composizione della vetrata dei serramenti. Una finestra per tetti può essere super isolante, ma se il pacchetto di copertura è insufficiente, è proprio il tetto l'anello debole che fa passare il caldo.

Dalle finestre entra acqua

Le finestre VELUX sono testate per resistere a situazioni meteo limite. I problemi di infiltrazioni sono quasi sempre dovuti a una posa errata. Installare prodotti VELUX non è un lavoro che può essere lasciato all'improvvisazione di persone non preparate, ma va affidato a professionisti. Per questo consigliamo di scegliere sempre gli installatori VELUX.

Esistono luoghi comuni sui lucernari che ne hanno compromesso la reputazione. Ma c'è una bella differenza fra un lucernario di 30 anni fa e una finestra per tetti acquistata oggi. Proviamo ad approfondire punto per punto questi falsi miti e a trovare risposte concrete.





In centro storico non si possono installare finestre

Sbagliato. Dal 6 aprile 2017 è entrato in vigore un nuovo regolamento sull'autorizzazione paesaggistica. Per chi vuole restaurare un sottotetto in zona vincolata, sostituendo o aprendo una nuova finestra per tetti, ottenere le autorizzazioni è diventato più facile e veloce.

Perché installare nuove finestre sul tetto con tutti i lavori che comporta?

Una casa più luminosa acquisisce più valore. Non a caso, in ogni annuncio immobiliare che si rispetti, viene dato risalto a questo aspetto. Se si guarda alla propria casa anche da un punto di vista economico, non si può sottovalutare il fatto che, con piccoli interventi, è possibile accrescerne la quotazione sul mercato.



Gli incentivi fiscali per la ristrutturazione o la sostituzione delle finestre per tetti

Se stai pensando di ristrutturare il tuo sottotetto o migliorare le prestazioni energetiche della tua casa, ecco le detrazioni fiscali che fanno per te.



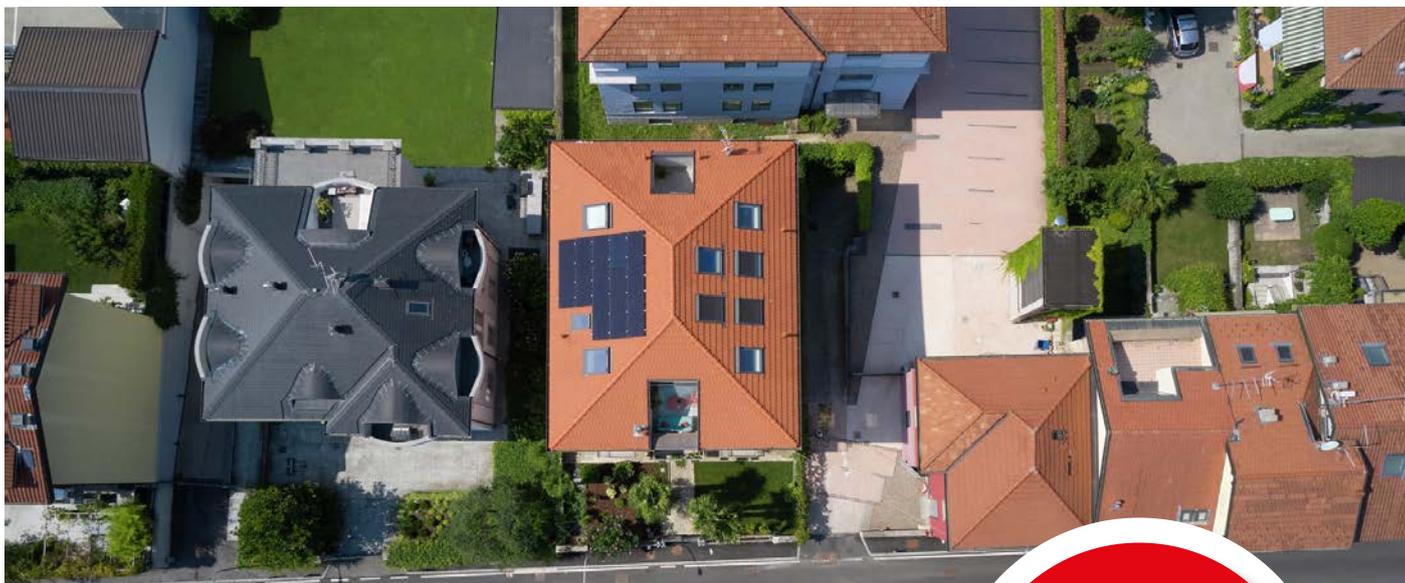
Bonus ristrutturazioni 50%

Se stai ristrutturando il sottotetto e vuoi installare nuove finestre per tetti o sostituire quelle vecchie, puoi risparmiare grazie al Bonus ristrutturazioni e recuperare il 50% della spesa per lavori e materiali. Il Bonus ristrutturazioni vale fino al 31 dicembre 2024 e prevede una spesa massima di 96.000 euro.

Ecobonus fino al 50%

Se vuoi sostituire i tuoi vecchi lucernari con nuove finestre VELUX senza ristrutturare casa, fino al 31 dicembre 2024 puoi usufruire dell'Ecobonus. L'Ecobonus prevede dei benefici fiscali fino al 50% sulla sostituzione dei vecchi infissi, con massimali di spesa per singola finestra, che variano a seconda della zona climatica in cui si trova l'immobile. Rientrano nell'Ecobonus anche le schermature solari, come le tapparelle, e i costi di posa, senza limiti di spesa. Il tetto massimo della detrazione per la sostituzione delle finestre è di 60.000 euro.





**Scegli i prodotti VELUX
e risparmi fino al 50%
grazie ai bonus fiscali**

**Clicca qui
e scopri
come**



**Contatta il Servizio Clienti
VELUX per un preventivo e
una consulenza**

**Fatti
consigliare**

