

**MODULARITÀ VELUX**

**SOLUZIONI VELUX:**  
lucernario per l'accesso  
al terrazzo

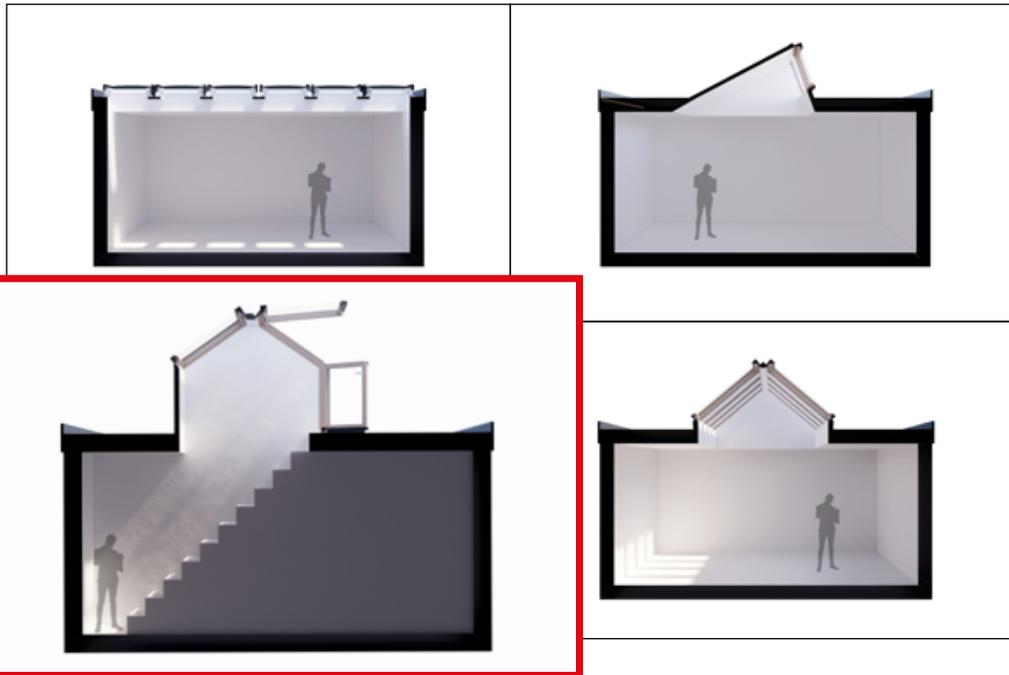


**VELUX®**

# Combina le finestre

per ottenere la tua soluzione personalizzata

Ecco alcuni esempi:



Lucernario per l'accesso al terrazzo

## Scopri la modularità VELUX

Le finestre per tetti VELUX sono dotate di raccordi che permettono di creare sovrapposizioni. Ogni singola finestra può essere completata con tende esterne per la protezione dal calore o con motorizzazioni per la ventilazione. Tende parasole e motori sono alimentati da pannelli solari che non richiedono impianti elettrici.

**Quando motorizzate, possono essere controllate con smartphone grazie a VELUX Active.**

# Soluzione lucernario per l'accesso al terrazzo

La soluzione VELUX si pone come alternativa a botole o torrini tradizionali. Abbina in un solo prodotto isolamento termico, praticità ed estetica. Grazie all'ampia superficie vetrata contribuisce a portare abbondante luce naturale al piano sottostante.



Guardalo in realtà  
virtuale



## PER ACCEDERE A

Terrazzi

Tetti verdi

Solarium

## PER ILLUMINARE

Vani scala

Piani inferiori

# I vantaggi delle Soluzioni VELUX

## RESISTENZA AGLI EVENTI ATMOSFERICI

Temi infiltrazioni o grandine?

- Vetrata esterna resistente alla grandine e interna stratificata di sicurezza
- Finestre testate per resistere agli uragani
- Sistemi di impermeabilizzazione garantiti

## PROTEZIONE DAL RUMORE

Vivi vicino a strade o aeroporti?

In funzione delle tue esigenze è possibile combinare finestre con un elevato grado di isolamento acustico.

**35dB**  
rumori aerei

## EFFICIENZA ENERGETICA IN TUTTE LE STAGIONI

Vuoi una soluzione efficiente e confortevole?

- Vetrate basso emissive a doppio o triplo vetro
- Tende parasole esterne
- Ventilazione naturale per effetto camino

**U<sub>w</sub>1,2**  
isolamento termico  
**87%**  
protezione dal calore

## FLESSIBILITÀ NEL TEMPO

Non sai come utilizzerai la stanza?

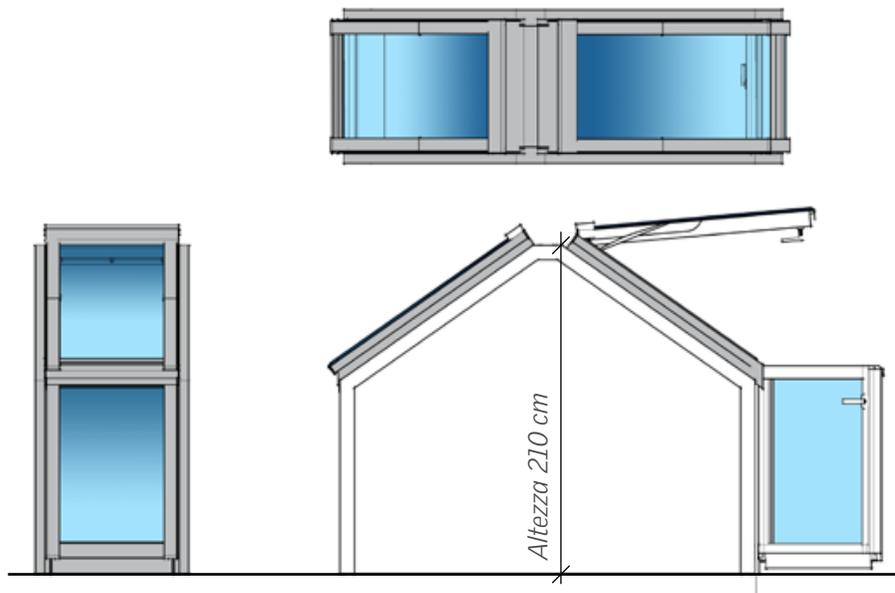
La finestra per accesso al terrazzo ha operabilità manuale. Le altre finestre sulla falda opposta possono essere dotate in qualsiasi momento di accessori, e motorizzazioni.



# Come progettare

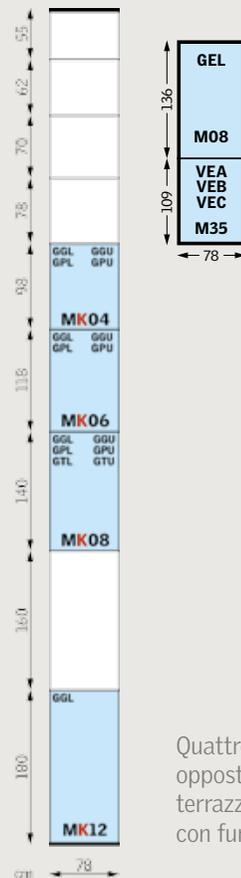
## Poche e semplici regole

Sovrapponi le finestre dell'abaco della larghezza M (78 cm).  
Predisponi un foro sul terrazzo con misura 79x262 cm.



## 20 misure tra cui scegliere

Finestre per tetti a falda (dimensioni esterne del telaio)

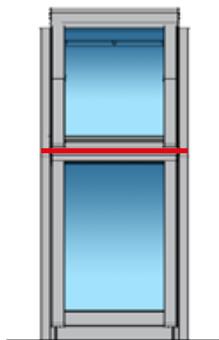


Quattro misure compatibili sulla falda opposta al lucernario per accesso al terrazzo. Misura MK04 disponibile anche con funzione di evacuazione fumo e calore.

# Oltre le finestre

in questa soluzione abbiamo utilizzato e consigliamo

## RACCORDI



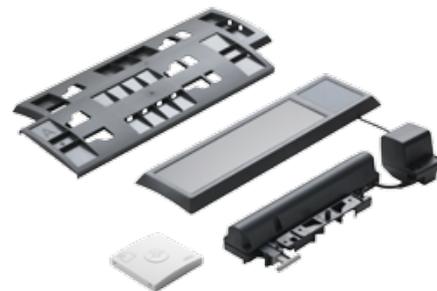
Con i raccordi EFS e EES è possibile sovrapporre elementi della stessa larghezza. I raccordi VELUX garantiscono una corretta giunzione tra i vari componenti, protezione e tenuta all'acqua. Le impermeabilizzazioni sottostanti sono realizzate con collare BFX.

## PROTEZIONI ESTERNE



Ogni singola finestra può essere completata con tenda parasole esterna in grado di ridurre dell'88% il calore estivo. L'utilizzo di queste tende è consigliato per le finestre maggiormente colpite dal sole (est/sud/ovest).  
**Compatibile con VELUX Active.**

## MOTORE



Il lucernario per l'uscita tetto si apre manualmente. La finestra contrapposta può essere dotata di motore solare per gestire la ventilazione naturale e la chiusura automatica in caso di pioggia.  
**Compatibile con VELUX Active.**

**Grazie alla modularità VELUX puoi facilmente adattare il lucernario a due falde alle tue esigenze.**



Nota: VELUX Active disponibile per le finestre contrapposte a quelle per l'accesso al terrazzo.



## VELUX ACTIVE

Per una casa più sana e più smart

VELUX ACTIVE permette di monitorare i livelli di CO<sub>2</sub>, umidità e temperatura delle stanze e di gestire l'apertura delle finestre e delle tende da remoto.

VELUX ACTIVE attraverso i suoi sensori è in grado di ottimizzare il comfort e la qualità dell'aria della stanza in modo completamente automatico.

Che ne siamo consapevoli o meno, passiamo il 90% del nostro tempo in ambienti chiusi. Proprio per questo motivo è fondamentale che la qualità dell'aria e il comfort termico in questi spazi siano sempre elevati.

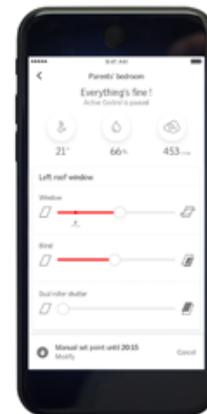
Dialoga  
con prodotti  
VELUX  
INTEGRA®

## VELUX ACTIVE

Sensori intelligenti per le tue finestre per tetti VELUX, tende e tapparelle.

with  
**NETATMO**

Compatibile con tutti i prodotti VELUX INTEGRA che si basano su tecnologia io-homecontrol.



# La modularità VELUX

Soluzione lucernario uscita sul terrazzo



**VELUX®**