

**MODULARITÀ VELUX**

**SOLUZIONI VELUX:**  
**lucernario a due falde**

**VELUX®**

# Combina le finestre

per ottenere la tua soluzione personalizzata

Ecco alcuni esempi:



Lucernario a due falde

## 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 a due falde

## PER ILLUMINARE

- Vani scala
- Cortili e chiostrine
- Giardini coperti

La soluzione VELUX si pone come alternativa a semplici lucernari fissi in vetro o soluzioni artigianali. I moduli vetrati possono raggiungere dimensioni fino a 134x160 cm e coprire luci con larghezza fino a 350 cm.

Questa soluzione è ideale per la copertura di vani scala, cortili, chiostrine, giardini coperti.



Clicca o inquadra con il tuo smartphone per una vista a 360° della soluzione esterna



# 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.

**42dB**  
rumori aerei

**48dB**  
impatto pioggia

## 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>0,92**

isolamento termico

**88%**

protezione dal calore

## FLESSIBILITÀ NEL TEMPO

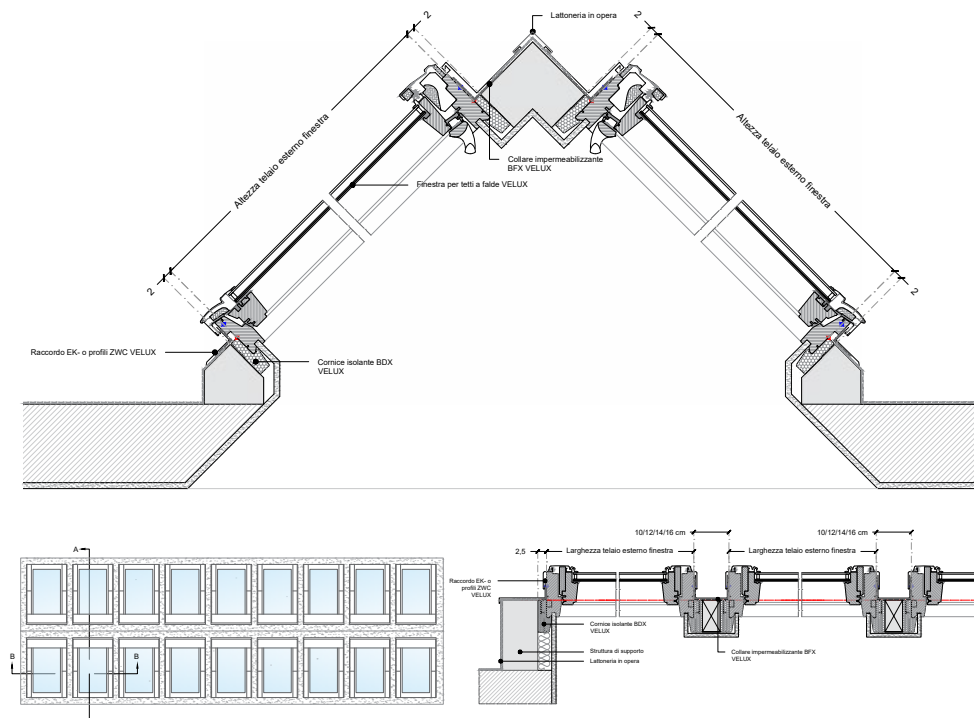
Non sai come utilizzerai la stanza?

In qualsiasi momento puoi dotare una o più finestre di motori per l'apertura, la ventilazione e la chiusura automatica in caso di pioggia. I motori sono solari e non richiedono la predisposizione di un impianto elettrico.



# Come progettare

## Dettaglio Costruttivo



Per maggiori informazioni contatta il tuo referente di zona o consulta la libreria tecnica VELUX.

## 20 misure tra cui scegliere

### Finestre per tetti a falda

Dimensioni esterne del telaio in cm

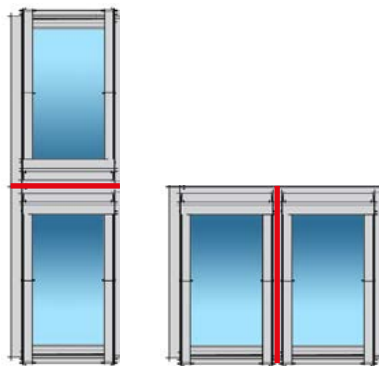
	47	55	66	78	94	114	134
55					PK25 GGL 425 F25		
70						SK01 GGL 601 S01	
78		CK02 GGL 102 GGU C02					
98	BK04 GGL 064 GGU 104 GPL 104 GPU C04	CK04		MK04 GGL 304 GGU M04	PK04 GGL 31 GGU 404 GPL P04		UK04 GGL 7 GGU 804 GPU U04
118		CK06 GGL 206 GGU 206 GPL 206 GPU GXL	FK06 GGL 206 GGU F06	MK06 GGL 306 GGU M06	PK06 GGL 306 GGU P06	SK06 GGL 4 GGU 606 GPL S06	
140			FK08 GGL 308 GGU M08	MK08 GGL 308 GGU M08		SK08 GGL 10 GGU 608 GPL S08 GPU U08	UK08 GGL 8 GGU 808 GPU U08
160					PK10 GGL 410 GGU P10		UK10 GGL
180				MK12 GGL			

Finestre per tetti a falda

# Oltre le finestre

## in questa soluzione abbiamo utilizzato e consigliamo

### RACCORDI



Affiancamenti realizzati con raccordi EKS con distanze di affiancamento 10 cm a protezione degli elementi strutturali. Raccordo di colmo EKX per la giunzione delle finestre sulle due falde. Impermeabilizzazioni sottostanti realizzate con collare impermeabilizzante BFX.

### PROTEZIONI ESTERNE



Ogni singola finestra può essere completata con tenda parasole esterna solare 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



Ogni singola finestra può essere dotata di motore a energia solare e di sensore pioggia. Il motore solare permette di gestire la ventilazione naturale e di avere 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.**



NOVITÀ

## 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 a due falde



Clicca o inquadra con il tuo smartphone per una vista a 360° della soluzione interna

**VELUX®**