

Soluzione per la luce naturale balconata VELUX GDL

VELUX®



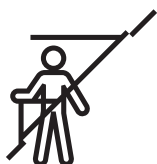
È possibile trasformare la propria casa e godersi la sensazione di essere all'aperto semplicemente aprendo la balconata VELUX. Questo balcone innovativo, che si apre in pochi secondi, offre più spazio, luce naturale e aria fresca. È costituito da una finestra con apertura a vasistas e da una sezione inferiore che si apre in un balcone con vetrata ed eleganti balaustre, per una piacevole esperienza all'aperto.

- Apri la parte superiore del balcone per accedere rapidamente all'aria fresca.
- È possibile godersi lo spazio extra trasformando in pochi secondi la finestra per tetti VELUX in una balconata.
- Apri la finestra verso l'esterno fino a 45° per godere di una vista panoramica e di una sensazione di maggiore spazio.
- Le coperture esterne a scatto offrono un'estetica ottimizzata e riducono il rischio di penetrazione dell'acqua.
- Colloca la maniglia superiore in posizione di ventilazione per consentire il passaggio dell'aria fresca anche con la finestra chiusa.
- I chiavistelli bloccano la finestra per consentire di pulire la vetrata esterna dall'interno in modo facile e sicuro.
- Il filtro di ventilazione facile da rimuovere e pulire protegge la tua casa da polvere e insetti mentre fai arieggiare l'ambiente.



Guida all'applicazione

La balconata può essere installata con pendenze del tetto comprese tra 35° e 53° rispetto all'orizzontale.



La parte superiore del balcone è una finestra con apertura a vasistas dal basso che si apre verso l'esterno per una vista panoramica senza ostacoli. Quando la sezione superiore è aperta, la sezione inferiore può essere spinta verso l'esterno in posizione verticale. Quando la sezione inferiore si apre, le ringhiere integrate vengono alzate su entrambi i lati. Per ottenere il massimo dal balcone, raccomandiamo un'altezza di montaggio che consenta una vista chiara verso l'esterno sia dalla posizione eretta che da quella seduta.

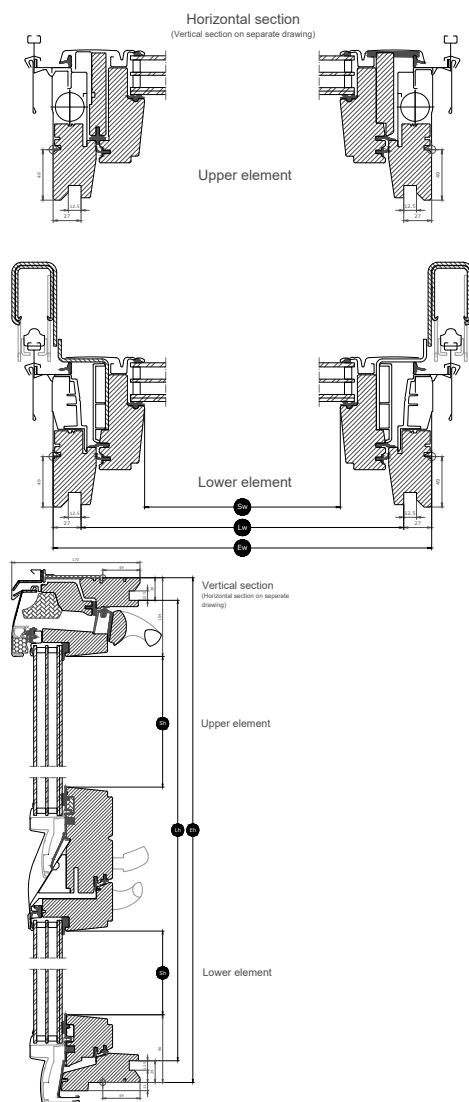
Dimensioni disponibili e area luce naturale

La panoramica delle dimensioni mostra la disponibilità delle dimensioni nelle diverse varianti di vetrate. Si prega di notare che la variante di vetro individuale potrebbe non essere disponibile in tutte le dimensioni mostrate.

	780	942	1140
2520	GDL MK19	GDL PK19	GDL SK19
	(1.28) [1.65]	(1.63) [2.04]	(2.05) [2.51]

Tutte le misure sono espresse in mm. () = Area effettiva luce naturale, m² [] = Area di ventilazione geometrica libera, m²






Dimensioni della sezione trasversale



Larghezza		MK--	PK--	SK--
Sw	Luce di vetro	601	763	961
Lw	Dimensione della scanalatura	725	887	1085
Ew	Misura esterna del telaio maestro	780	942	1140

Altezza		--19
Sh	Luce di vetro	1406 729
Lh	Dimensione della scanalatura	2461
Eh	Misura esterna del telaio maestro	2520

Caratteristiche vetrata

	Vetrata 66SG	Vetrata 66L
 Protezione solare	★★★★☆	★★★★☆
 Tranquillità	★★★★☆	★★★★☆
 Laminazione di sicurezza	✓	✓
 Vetro temperato	✓	✓
 Filtro UV	✓	✓
 Riduzione del rumore della pioggia	✓	
 Facile da pulire	✓	✓
 Antirugiada	✓	✓

Struttura vetrata

Opzioni di vetrate	Unità vetrata	Composizione (dall'interno all'esterno)
Vetrata 66SG	Triplo vetro	Vetro flottato laminato 6,8 mm - Argon 13 mm - Vetro indurito termicamente 3 mm - Argon 13 mm - Vetro temperato 4 mm
Vetrata 66L	Triplo vetro	Vetro di sicurezza stratificato da 6,0 mm - Argon da 14 mm - Vetro temperato termicamente da 2,3 mm - Argon da 14 mm - Vetro rinforzato da 3 mm

Valori tecnici per finestre

Panoramica dei valori tecnici del prodotto, comprendente tra l'altro il marchio CE secondo EN 14351-1.

Caratteristiche della finestra	Prestazione	
	Vetrata 66SG	Vetrata 66L
Trasmittanza termica	1.1 (size MK: 1.3) W/(m ² K)	1.1 W/(m ² K)
Fattore di trasmissione luminosa (τ_v)	0.62	0.70
Trasmittanza di energia solare totale	0.44	0.54
Isolamento acustico (Rw)	37(-2;-4)	34(-2;-5)
Permeabilità all'aria [classe]	3	3
Prestazioni di incendio all'esterno - Regno Unito [classe]	npd	npd
Prestazioni di incendio all'esterno - Europa [classe]	npd	npd
Resistenza agli urti [classe]	3	3
Capacità portante dei dispositivi di sicurezza	✓	✓
Reazione al fuoco [classe]	C-s1,d2	C-s1,d2
Resistenza al carico di neve	**	**
Resistenza al carico del vento [classe]	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)
Tenuta all'acqua [classe]	9A	9A

Resistenza al carico di neve = ** Vedi composizione dei vetri

NPD: No Performance Determined - nessuna prestazione determinata

Finitura interna

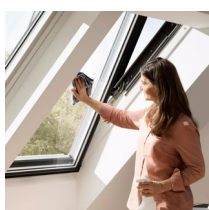
Materiale Descrizione	Con vernice trasparente Finitura con rivestimento triplo e vernice trasparente.	Verniciato bianco Finitura con rivestimento triplo e laccatura bianca.
Codice colore NCS, superficie interna	Nessun codice colore	S 0500-N
Codice colore RAL più vicino, superficie interna	Nessun codice colore	9003

Coperture esterne

La disponibilità delle varianti elencate qui sotto potrebbe variare. Per avere le informazioni più precise e aggiornate, dai un'occhiata al catalogo dei prodotti oppure al listino prezzi attuale.

Materiale Descrizione	Alluminio, grigio scuro Grigio scuro	Rame non trattato	Zinco al titanio
Codice colore NCS, superficie esterna	S 7500-N	Nessun codice colore	
Codice colore RAL più vicino, superficie esterna	7043	Nessun codice colore	

Pulitura e manutenzione



Sezione superiore:
Per pulire la superficie esterna del vetro dall'interno, apri la finestra e ruota completamente il battente. Fissa il battente in questa posizione facendo scorrere il chiavistello sul lato destro del battente superiore nella boccola nella parte inferiore del telaio laterale.

Sezione inferiore:
Per pulire la superficie esterna del vetro dall'interno, apri completamente la sezione superiore per raggiungere la sezione inferiore.



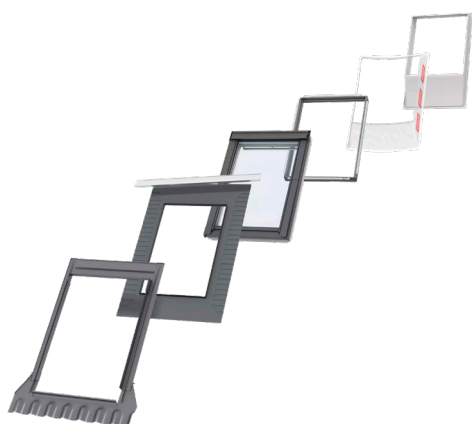
Sono disponibili kit di riparazione e manutenzione VELUX.

Periodo di garanzia



Potete trovare le condizioni dettagliate della garanzia VELUX sul nostro sito web www.velux.ch.

Raccordi prefabbricati e prodotti per il montaggio



Raccordi prefabbricati

Installa la finestra per tetti VELUX praticamente in qualsiasi materiale di copertura tetti utilizzando i raccordi prefabbricati VELUX originali. I nostri raccordi prefabbricati sono appositamente progettati per le esatte dimensioni e la forma specifica delle finestre per tetti in modo da ottenere un eccellente montaggio a tenuta stagna. I raccordi prefabbricati possono essere utilizzati anche per unire più finestre per tetti.

Prodotti per il montaggio

Assicura un corretto montaggio e un collegamento a tenuta stagna di aria e acqua tra la finestra e il tetto con i prodotti per il montaggio VELUX. Tutti i prodotti per il montaggio sono progettati per adattarsi perfettamente alla finestra per tetti e assicurare un risultato affidabile e duraturo.

Tende, marchicette e persiane avvolgibile

Completa il montaggio della finestra per tetti VELUX con persiane avvolgibili e marchisette per la protezione dal calore e tende interne per la regolazione della luce, l'oscuramento e la protezione dagli insetti. Scegli tra una vasta gamma di prodotti ad azionamento manuale o comandabili a distanza, realizzati per adattarsi alla dimensione e al tipo di finestra specifici. Contatta la tua società di vendita VELUX locale per maggiori dettagli sulla compatibilità.

Ulteriori informazioni

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche.

Per ulteriori informazioni sui nostri prodotti, visitate <https://www.velux.ch/>