

VELUX®



Catalogo prodotti

Prezzi in Euro (IVA esclusa)
Valido dal 1° marzo 2025



16 | Finestre per
tetti a falda

42 | Raccordi e prodotti
per la posa

60 | Linea vita, uscita
tetto ed EFC

72 | Protezioni esterne
e interne

102 | Accessori, vetrate
e prodotti in rame

114 | Finestre per
tetti piani

126 | Dispositivi per
una casa smart

130 | Tunnel solare

Trasforma gli spazi per riscoprire il piacere di stare a casa

Tutti cerchiamo quel luogo ideale dove rilassarci, ricaricarci, sentirci felici, o semplicemente essere più produttivi. Ma hai notato che questo spazio è spesso un luogo pieno di luce naturale e aria fresca?

In oltre 80 anni di storia, il Gruppo VELUX ha aiutato le persone a trasformare gli spazi, facendo entrare la luce naturale e l'aria attraverso il tetto. In VELUX contribuiamo al benessere quotidiano delle persone, creando ambienti più luminosi, salubri e sostenibili in cui vivere, lavorare, giocare e studiare.

Le nostre finestre si adattano a tutti i tipi di tetti (inclinato o piano, vecchio o nuovo) e possono essere completate, in qualsiasi momento, con tende e tapparelle VELUX.

E perché non scegliere di ampliare ancora di più lo spazio con una finestra balcone oppure di rendere smart le finestre per tetti con il sistema VELUX ACTIVE with NETATMO?

I prodotti VELUX sono progettati per durare nel tempo e costruiti con attenzione ai dettagli e alla qualità dei materiali. Quello che però non si vede, è che le finestre per tetti VELUX sono parte di un'ambiziosa strategia di sostenibilità. I nostri obiettivi di riduzione delle emissioni

di carbonio sono in linea con il percorso più ambizioso dell'Accordo di Parigi. Inoltre, ci impegniamo a eliminare la plastica dagli imballaggi per renderli 100% riciclabili, semplificando la gestione dei rifiuti.

In altre parole, ci sono molti buoni motivi per godersi la luce e l'aria fresca che una finestra per tetti VELUX porta nella tua casa.



Per un'edilizia sostenibile: il nostro ruolo e impegno

Il settore delle costruzioni contribuisce a oltre un terzo delle emissioni globali di CO₂, rendendo urgente un cambiamento. Siamo determinati a essere tra i primi a intraprendere questo percorso, mostrando come un approccio innovativo all'edilizia possa accelerare la trasformazione verso un futuro più sostenibile. Ecco le azioni concrete che stiamo portando avanti:

- eliminazione totale delle emissioni operative entro il 2030;
- riduzione del 50% delle emissioni di CO₂ lungo il ciclo produttivo rispetto ai livelli del 2020 entro il 2030;
- valorizzazione completa dei rifiuti generati nei nostri stabilimenti entro il 2030;
- riduzione e compensazione delle emissioni storiche di CO₂ tramite progetti di conservazione forestale e tutela della biodiversità.

Verso imballaggi monomateriale, per un riciclo più semplice

Anche se può sembrare un cambiamento semplice, passare dalla plastica alla carta negli imballaggi è una sfida complessa. Per sviluppare l'imballaggio della maggior parte delle nostre finestre da tetto, questo processo ha richiesto oltre due anni di lavoro, coinvolgendo designer, ingegneri e produttori.

I rigorosi test effettuati, hanno dimostrato che i materiali a base di carta, rinforzati con pannelli a nido d'ape, sono in grado di resistere alla pressione dell'impilamento, agli urti, all'umidità e alle variazioni di temperatura.

Grazie a questo nuovo imballaggio in carta, nel 2023 abbiamo ridotto l'uso di EPS/plastica in Europa di oltre 900 tonnellate rispetto al 2021.

Perché VELUX®?

In tutto il mondo, le finestre per tetti VELUX rendono gli ambienti piacevoli da vivere, lasciando entrare luce e aria. Vuoi scoprire perché dovresti scegliere prodotti originali VELUX? Ti diamo almeno sei buone ragioni.

Orientati alla sostenibilità

La sostenibilità è in tutto ciò che facciamo. La trovi nelle finestre che ti fanno risparmiare energia e durano a lungo nel tempo, ma anche negli stabilimenti che puntano ad azzerare i rifiuti e a rifornirsi di materie prime sostenibili, riducendo l'impatto ambientale. Scopri di più sulla nostra Strategia di Sostenibilità 2030 su velux.it.



Al tuo servizio

Quando hai bisogno di aiuto, il nostro team è a pochi squilli di distanza. I tecnici e il Servizio Clienti VELUX sono esperti nell'installazione, manutenzione e riparazione dei nostri prodotti. E sono pronti a rispondere a qualsiasi dubbio, dalla posa alle questioni più tecniche, anche su prodotti fuori garanzia da molto tempo.

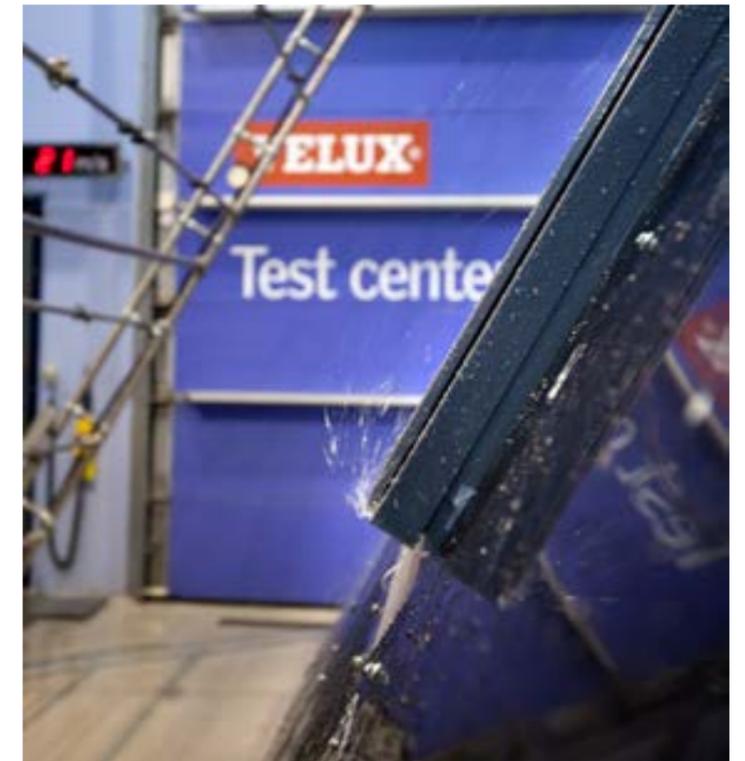


Dieci anni di garanzia

Facciamo di tutto perché la qualità di ogni prodotto VELUX risponda pienamente agli standard dei nostri clienti. Tuttavia, nei rari casi in cui dovessi avere un problema con una finestra per tetti VELUX, sappi che è coperta da una garanzia di 10 anni. Sulle tapparelle la garanzia è di 5 anni mentre su tende e accessori è di 3 anni. Per maggiori informazioni vai su velux.it.

Posa certificata

La qualità dei prodotti è importante, ma non basta se l'installazione non è fatta con cura. Gli Installatori VELUX sono artigiani specializzati, in grado di seguirti passo passo: dal sopralluogo al preventivo, dalla posa eseguita con la massima professionalità al rilascio di un certificato di corretta installazione a fine lavori.



Prodotti testati a fondo

I prodotti VELUX sono progettati per rispondere ai più alti standard qualitativi e sottoposti a severi test. Un esempio? In soli 15 minuti verificiamo la resistenza delle finestre a un intero anno di piogge. Ma non basta. Le apriamo e le chiudiamo anche 25.000 volte, che equivale ad aprirle e chiuderle ogni giorno per 68 anni!



Oltre 80 anni di innovazione

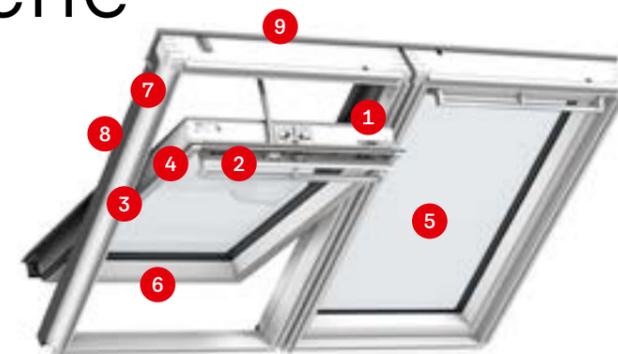
Quando la prima finestra VELUX trasformò una soffitta buia in uno spazio abitabile, fu una rivelazione. Succedeva nel 1941, ma oggi come allora la nostra passione per la luce naturale, la ventilazione e il benessere indoor rimane immutata. Puoi trovarla nell'innovazione e nel design dei nostri prodotti, più volte premiati a livello internazionale.

La tua guida alla soluzione giusta

La luce naturale è essenziale per il tuo benessere. Scegliere con cura la misura e il numero di finestre da installare, è fondamentale per creare uno spazio piacevole e accogliente.

	<p>1 Scopri la pendenza del tetto Le finestre VELUX possono essere installate sia su tetti a falda sia su tetti piani. Trova la finestra giusta per la tua stanza a pag. 16 o 114.</p>	<p>5 Scegli l'operabilità Le finestre per tetti VELUX sono disponibili con apertura manuale, elettrica o solare. Queste ultime possono essere abbinate a soluzioni smart per una gestione intelligente della casa.</p>
<p>20% 15 m² x 20% = 3 m² superficie vetrata</p>	<p>2 Scegli quanta luce naturale vuoi Per un comfort ottimale, la superficie vetrata di un ambiente dovrebbe essere pari al 20% dell'area calpestabile.</p>	<p>6 Isola le tue finestre al meglio Realizzati su misura per le finestre VELUX, i prodotti per la posa migliorano l'isolamento del serramento, si adattano al manto di copertura e facilitano l'installazione.</p>
<p>Legno e poliuretano bianco Legno bianco Legno naturale</p>	<p>3 Scegli la vetrata Scopri quella che si adatta meglio ai tuoi bisogni: isolamento, risparmio energetico, riduzione del rumore, protezione dalle intemperie. Per saperne di più vai a pag. 11.</p>	<p>7 Controlla luce e calore Scegli fra un'ampia gamma di tende interne quella che risponde meglio ai tuoi bisogni, per controllare e attenuare la luce. Orientati verso una schermatura esterna per proteggere la casa dal caldo e fare buio quando vuoi. Scopri la nostra proposta di tende e tapparelle a pag. 74.</p>
	<p>4 Scegli la finitura interna Le finestre per tetti VELUX sono tutte realizzate in legno, ma con differenti finiture interne. Trova quella che si sposa meglio con lo stile delle tue stanze.</p>	

Caratteristiche uniche delle nostre finestre



<p>1 Le finestre per tetti possono essere ruotate di 180° e bloccate con un chiavistello, per favorire la pulizia del vetro esterno.</p>		<p>6 ThermoTechnology™ VELUX Un sistema che migliora l'isolamento delle finestre e tiene la tua casa al caldo.</p>
<p>2 La barra di manovra e ventilazione attiva il ricambio d'aria anche a finestra chiusa, senza far entrare polvere o pioggia.</p>		<p>7 Quota d'installazione Due righe, una rossa e una blu, per un'installazione classica o ribassata.</p>
<p>3 La cerniera, brevettata da VELUX, consente di ruotare il battente e di aprire agevolmente la finestra.</p>		<p>8 Profili a incastro Facilitano la posa e permettono di usare meno viti in fase di montaggio.</p>
<p>4 Le placchette pre-installate sulla finestra permettono di montare le tende interne in pochi minuti.</p>		<p>9 Finestre solari Alimentate da una cella fotovoltaica, non consumano energia e si chiudono da sole quando piove.</p>
<p>5 Tutte le vetrate hanno vetro interno stratificato di sicurezza, vetro esterno temprato, filtri UV, e riducono il rumore della pioggia.</p>		<p>Finestre elettriche Sono fornite di serie di sensore pioggia che chiude le finestre alle prime gocce d'acqua.</p>

Zone climatiche

Uno dei parametri da considerare quando si sceglie una vetrata è la zona geografica in cui si vive. Esistono infatti valori minimi di trasmittanza termica che vanno rispettati in base alla zona di residenza.

Valori di trasmittanza termica finestre (W/m ² K)		
ZONA CLIMATICA	RISTRUTTURAZIONI - D.M. REQUISITI MINIMI -	RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA - ECOBONUS -
A	3,00	2,60
B	3,00	2,60
C	2,20	1,75
D	1,80	1,67
E	1,40	1,30
F	1,00	1,00

Valore del fattore di trasmissione solare totale g _{gl+sh} per finestre	
ZONA CLIMATICA	g _{gl+sh}
Tutte le zone	0,35

Tutte le finestre VELUX dotate di tapparella hanno un g_{gl+sh} inferiore a quello previsto dalla legge

Non affidarti al caso
Se devi sostituire una vecchia finestra scegli una soluzione con vetrata 86.



Le finestre per tetti VELUX sono disponibili con 5 tipologie di vetrata, tutte stratificate e bassoemissive, con trasmittanza fino a 0,92 W/(m²K)



SICUREZZA SENZA COMPROMESSI

Le nostre finestre sono tutte dotate di **vetro stratificato di sicurezza** di serie. VELUX non scende a compromessi!

Note

In caso di installazione a 1000m sul livello del mare si consiglia di equalizzare la vetrata. **Se installata a 1300m, l'equalizzazione è obbligatoria.** I valori si riferiscono alle finestre per tetti VELUX nel modello GGL a bilico, con finitura in legno.

- Standard
- · Buono
- · · Ottimo
- · · · Eccellente

Rapporto qualità/prezzo	La più versatile	Antieffrazione	Testata contro gli uragani	Contro l'inquinamento acustico
Adatta a tutte le zone climatiche. Per chi cerca buone prestazioni e un ottimo rapporto qualità/prezzo	Abbinata all'uso di tende e tapparelle, garantisce il miglior bilancio energetico durante tutto l'anno	Assicura il massimo della resistenza antieffrazione (Classe 2)	Per gli edifici in Classe A e A+. Finestra testata contro gli uragani e i carichi di neve. Indicata in zona climatica F.	Assicura massime prestazioni termiche e acustiche. Perfetta contro il rumore della pioggia e per zone ad alto traffico
--70	--68	--70Q	--86	--62
Standard stratificata	Energy	Antieffrazione	Tripla Protezione	Performance

Caratteristiche	Standard stratificata	Energy	Antieffrazione	Tripla Protezione	Performance
Isolamento termico Riduce la perdita di calore attraverso la finestra e migliora il comfort.	·	··	·	···	····
Guadagno solare invernale Il calore del sole riscalda gli ambienti entrando maggiormente attraverso la vetrata con fattore g più alto.	··	···	··	··	··
Guadagno solare estivo Protezione dal calore estivo con tenda esterna o tapparella.	····	····	····	····	····
Isolamento acustico La combinazione di più vetri e un telaio altamente isolante permettono un migliore isolamento acustico.	··	··	··	···	····
Riduzione del rumore della pioggia Speciali vetri e rivestimenti fonoassorbenti riducono i rumori di pioggia e grandine.	··	··	··	····	····
Sicurezza Il vetro interno stratificato di sicurezza evita la caduta di schegge in caso di rottura.	✓	✓	✓	✓	✓
Vetro esterno temprato resistente alle intemperie Il vetro esterno temprato rende la finestra ancora più resistente alle intemperie come normali grandinate di stagione, piogge forti e carichi di neve.	✓	✓	✓	✓	✓
Trattamento autopulente Il trattamento autopulente minimizza la necessità di pulizia del vetro esterno. Lo sporco infatti viene lavato via quando piove.				✓	
Trattamento antirugiada Il trattamento antirugiada riduce la formazione di condensa esterna sulla finestra.				✓	✓
Trasmittanza termica U_w (D.M. 11 Marzo 2008)	1,3	1,1	1,3	1,0	0,92
Trasmittanza termica U_g	1,0	0,7	1,0	0,6	0,5
Fattore solare g	46%	49%	45%	44%	47%
Fattore di trasmissione solare totale g_{gl+sh} (vetro+tapparella)	0,06	0,04	0,06	0,04	0,03
Trasmittanza della luce τ_v	68%	68%	68%	62%	68%
Abbattimento acustico R_w	35	35	35	37	42
Composizione della vetrata	2x3mm Stratificato di sicurezza + 16mm gas Argon + 4mm temprato Classe P2A, Classe 1B1	2x3mm Stratificato di sicurezza + 13mm gas Argon + 3mm + 13mm gas Argon + 4mm temprato Classe P2A, Classe 1B1	2x3mm Stratificato di sicurezza + 16mm gas Argon + 4mm temprato Classe P4A, Classe 1B1	2x3mm Stratificato di sicurezza + 13mm gas Argon + 3mm + 13mm gas Argon + 4mm temprato Classe P2A, Classe 1B1. Trattamento autopulente e antirugiada	2x3mm Stratificato di sicurezza + 11mm gas Krypton + 3mm + 11mm gas Krypton + 8mm temprato Classe P2A, Classe 1B1. Trattamento antirugiada

Progettate per adattarsi ai tuoi ritmi

NOVITÀ
Tende elettriche e solari

Le nuove tende elettriche e solari VELUX offrono il massimo comfort interno: puoi aprirle per accogliere la luce del mattino, chiuderle prima di dormire e regolarle durante il giorno quando serve. Con i miglioramenti apportati, creare condizioni ideali in casa è ancora più semplice.

Scegli come gestirle

Le tende interne VELUX si possono controllare manualmente, a distanza o in modo automatizzato. La novità, che le contraddistingue dalle altre presenti sul mercato, è un piccolo cursore scorrevole lungo il telaio, che permette di aprire e chiudere le tende nella posizione esatta in cui le preferisci.

Inoltre, puoi gestirle comodamente con comando a distanza, o da remoto tramite VELUX App Control, direttamente dal tuo smartphone, ovunque ti trovi.

Il massimo del comfort

Le tende VELUX si aprono e chiudono con tale fluidità che ti dimenticherai di averle. Grazie al loro maggiore potere oscurante, potrai riposare meglio, sia di notte che di giorno.

Pensate per ogni ambiente

Le tende VELUX sono disponibili sia per finestre per tetti a falda che per tetti piani, con versioni oscuranti, filtranti e plissettate. Il loro design discreto permette un'integrazione armoniosa in ogni ambiente della casa.



Scansiona il QR code per vedere una dimostrazione delle nuove tende.



Design discreto e miglior oscuramento

Controllo versatile
Manuale, a distanza o automatizzato



Una casa connessa e smart

Nell'era digitale, i dispositivi smart per la casa semplificano la vita quotidiana e migliorano la qualità degli ambienti. VELUX offre soluzioni all'avanguardia per un controllo intuitivo ed efficiente.

I ritmi frenetici della vita quotidiana ci spingono sempre di più verso l'uso di dispositivi che possono sostituirci in azioni semplici, migliorando il nostro benessere e l'ambiente in cui viviamo.

Essere costantemente connessi, infatti, non è più una scelta, ma una necessità nel mondo moderno. I dispositivi smart per la casa sono sempre più diffusi, facili da usare e rendono la gestione domestica molto più semplice ed efficiente. VELUX ha seguito questa evoluzione integrando nuove soluzioni e tecnologie che usano la connettività come standard, semplificando così la vita delle persone e aumentando la qualità degli spazi in cui si vive e lavora.

Con i sistemi smart di VELUX, puoi controllare i tuoi dispositivi in modo intuitivo e monitorare la qualità dell'aria domestica, contribuendo al benessere e alla salubrità della tua casa. Tutto ciò di cui hai bisogno è una connessione Wi-Fi domestica, uno smartphone Android o iOS e l'app gratuita VELUX ACTIVE.

Scopri come è facile gestire la tua casa da remoto con VELUX App Control e VELUX ACTIVE with NETATMO.

Leggi di più a pag. 128





Finestre per tetti a falda

Soluzione VELUX 2in1	Pagina 18
Soluzione VELUX 3in1	Pagina 20
Elementi fissi	Pagina 22
Finestra balcone	Pagina 24
Elementi verticali	Pagina 25
Finestra per tetti a bassa pendenza	Pagina 26
Finestre VELUX INTEGRA®	Pagina 28
Finestre a bilico manuali	Pagina 32
Finestre a vasistas/bilico manuali	Pagina 36
Finestra certificata antieffrazione	Pagina 40



Soluzione VELUX 2in1

Composta da un elemento fisso e uno apribile, inseriti in un unico telaio, la Soluzione VELUX 2in1 porta nuova luce e un tocco di originalità ai tuoi ambienti. Disponibile in versione simmetrica e asimmetrica, il suo design minimale amplifica la luminosità nelle stanze, mentre il telaio garantisce un'installazione rapida e semplice, paragonabile a quella di una finestra standard.

Soluzione VELUX 2in1 INTEGRA® solare

- Una finestra motorizzata e un elemento fisso
- Alimentazione solare grazie a 1 cella fotovoltaica
- Nessun collegamento alla rete elettrica
- Può essere completata con tapparelle, tende interne ed esterne solari

Soluzione VELUX 2in1 a bilico manuale

- Una finestra a bilico manuale e un elemento fisso
- Ideale per installazioni a portata di mano
- Può essere completata con tende interne manuali o solari, con tende esterne solari o con tapparelle solari

Soluzione VELUX 2in1 a vasistas/bilico manuale

- Una finestra a vasistas/bilico manuale e un elemento fisso
- Ideale per installazioni a portata di mano
- Apertura verso l'esterno fino a 45° per consentire l'affaccio e la vista
- Può essere completata con tende interne manuali o solari

Da sapere

Per la scelta della tenda interna vedi da pag. 82, ricordandoti che dovrai acquistarne due.

Esempio: se acquisti una finestra con misura FMK06, acquista una tenda interna manuale o solare FK06 e una MK06.

Finiture interne



Finestra in legno bianca
Legno di pino verniciato di bianco che lascia intravedere la venatura. Per dare un tocco contemporaneo ai tuoi ambienti.

Caratteristiche tecniche

Vetrata	-66
U_w Trasmittanza termica finestra $W/(m^2K)$	1,0 (GGLS) 1,1 (GPLS)
U_g Trasmittanza termica vetro $W/(m^2K)$	0,6
g Fattore solare	0,44
Rw Abbattimento acustico dB	36
tv Trasmittanza della luce	0,62
Fattore di trasmissione globale g_{gl+sh} energia sol.	0,04

Casa smart

Vuoi gestire tutti i tuoi prodotti VELUX INTEGRA da smartphone? Scopri come a pag. 128.

Kit di equalizzazione

Per installazione a una quota di 1.000m sul livello del mare consigliamo di equalizzare la vetrata. Sopra i 1.300m l'equalizzazione è obbligatoria. Vedi a pag. 108.



Tapparella solare



Tapparella soft solare



Tenda esterna parasole solare

Codice misura*	FFK06	FFK08	FMK06	FMK08	MMK06	MMK08	FPK06	FPK08	⌚
Dimensioni esterne della finestra in cm	127x118	127x140	139x118	139x140	151x118	151x140	155x118	155x140	



Versione in alluminio

Finestre a bilico

Pendenza del tetto: 15° - 90°

GGLS 206630	Soluzione VELUX 2in1 INTEGRA® solare ENERGY CLIMA	1630	1770	1694	1898	1770	1975 ^A	1834	2052	15
GGLS 2066	Soluzione VELUX 2in1 a bilico manuale ENERGY CLIMA	1139 ^C	1279	1203	1407	1279 ^A	1484 ^A	1343	1561	15

Finestre a vasistas/bilico

Pendenza del tetto: 15° - 55°

GPLS 2066	Soluzione VELUX 2in1 a vasistas/bilico manuale ENERGY CLIMA	1386	1526	1450	1654	1526	1731 ^A	1590	1808	15
-----------	---	------	------	------	------	------	-------------------	------	------	----

Raccordi

EDWS 2000	Raccordo per manti sagomati, inclusi BDX e BFX	245	266	274	294 ^D	289	306	323	346 ^D	5
EDLS 2000	Raccordo per manti piani, inclusi BDX e BFX	245	266	274 ^D	294 ^D	289	306	323 ^D	346 ^D	5

Protezioni esterne**

MSLS 5060SA	Set 2 tende esterne parasole solari	600 ^E	624 ^A	612	640	624	656	637 ^E	668 ^E	15
SSSS 0000SA	Set 2 tapparelle soft solari	738	768	753	787 ^D	768	806 ^D	784	822 ^D	7
SSLS 0000SA	Set 2 tapparelle solari	1290	1344	1317	1378 ^D	1344	1412 ^D	1371	1438 ^D	7

* Le dimensioni sono indicate da sinistra a destra, viste dall'interno. L'elemento fisso è sempre quello a destra, rappresentato da °.
** Per installare una tapparella solare SSSL, una tapparella soft solare SSSS o una tenda esterna parasole solare MSLS su una soluzione VELUX 2in1 solare, è necessario 1 kit ZOZ 246 (€ 60) ad eccezione delle misure MMK06 e MMK08.
Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi):^A=5, ^E=7, ^D=15
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa
Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

⌚ = giorni di produzione



Soluzione VELUX 3in1

La nuova soluzione VELUX 3in1 unisce tre finestre in un unico telaio. Con il suo design elegante e minimale, trasforma le stanze inondandole di luce naturale e regala un'ampia visuale verso l'esterno. Composta da due finestre apribili e un elemento fisso, la soluzione VELUX 3in1 migliora anche la ventilazione nelle stanze, per farti vivere sempre in un ambiente sano.

Finiture interne



Finestra in legno bianca
Legno di pino verniciato di bianco che lascia intravedere la venatura. Per dare un tocco contemporaneo ai tuoi ambienti.

Caratteristiche tecniche

Vetrata	-66
U_w Trasmittanza termica finestra $W/(m^2K)$	1,2 (GPLS-06) 1,1 (GGLS-06, GPLS-08) 1,0 (GGLS-08)
U_g Trasmittanza termica vetro $W/(m^2K)$	0,6
g Fattore solare	0,44
Rw Abbattimento acustico dB	36
tv Trasmittanza della luce	0,62
Fattore di trasmissione globale g_{gl+sh} energia sol.	0,04

Casa smart

Vuoi gestire tutti i tuoi prodotti VELUX INTEGRA da smartphone? Scopri come a pag. 128.

Kit di equalizzazione

Per installazione a una quota di 1.000m sul livello del mare consigliamo di equalizzare la vetrata. Sopra i 1.300m l'equalizzazione è obbligatoria. Vedi a pag. 108.

Soluzione VELUX 3in1 INTEGRA® solare

- Due finestre motorizzate e un elemento centrale fisso
- Alimentazione solare grazie a 2 celle fotovoltaiche
- Nessun collegamento alla rete elettrica
- Può essere completata con tende interne manuali e solari, tende esterne solari o con tapparelle solari

Soluzione VELUX 3in1 a bilico manuale

- Due finestre a bilico manuali e un elemento centrale fisso
- Ideale per installazioni a portata di mano
- Può essere completata con tende interne manuali o solari, con tende esterne solari o con tapparelle solari

Soluzione VELUX 3in1 a vasistas/bilico manuale

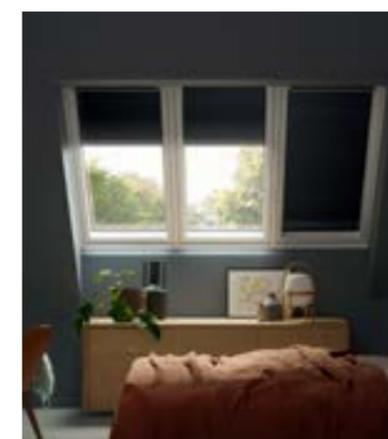
- Due finestre a bilico/vasistas manuali e un elemento centrale fisso
- Ideale per installazioni a portata di mano
- Apertura verso l'esterno fino a 45° per permettere l'affaccio e la vista
- Può essere completata con tende interne manuali o solari, con tende esterne solari o con tapparelle solari

Da sapere

Per la scelta della tenda interna vedi da pag. 82, ricordandoti che dovrai acquistarne tre.
Esempio: se acquisti una finestra con misura FFKF06, acquista tre tende interne manuali o solari FK06.



Tapparella solare



Tapparella soft solare



Tenda esterna parasole solare

Codice misura	FFKF06	FFKF08	🕒
Dimensioni esterne della finestra in cm	188x118	188x140	

Versione in alluminio

° Rappresenta l'elemento fisso



		Pendenza del tetto: 15° - 90°		
GGLS 206630	Soluzione VELUX 3in1 INTEGRA® solare ENERGY CLIMA	2645	2927	5
GGLS 2066	Soluzione VELUX 3in1 a bilico ENERGY CLIMA	1663	1945	5

		Pendenza del tetto: 15° - 55°		
GPLS 2066	Soluzione VELUX 3in1 a vasistas/bilico manuale ENERGY CLIMA	2156	2438	5

Raccordi				
EDWS 2000	Raccordo per manti sagomati, inclusi BDX e BFX	361	384	5
EDLS 2000	Raccordo per manti piani, inclusi BDX e BFX	361	384	5

Protezioni esterne*				
MSLS 5060SA	Set 3 tende esterne parasole solari	900	936	5
SSSS 0000SA	Set 3 Tapparelle soft solari	1107	1152	5
SSLS 0000SA	Set 3 tapparelle solari	1935	2016	5

* Per installare una tapparella solare SSLS, una tapparella soft solare SSSS o una tenda esterna parasole solare MSLS su una soluzione VELUX 3in1 solare, sono necessari 2 kits ZOZ 246 (€ 60/unità).
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa
Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

🕒 = giorni di produzione



Elementi fissi

Da abbinare a finestre a bilico o vasistas/bilico

Amplia la visuale verso l'esterno aggiungendo un elemento fisso sotto a una finestra per tetti. Una soluzione semplice ed efficace per avere luce dal pavimento al soffitto e rendere molto più luminoso ogni spazio della casa.

- Soluzione continua con distanza ridotta tra la finestra superiore e l'elemento sottostante
- Ampia visuale e massimo ingresso di luce
- Elemento fisso da abbinare a una finestra a bilico o a vasistas/bilico Tripla Protezione con vetrata 86
- Può essere completato con tapparelle, tende esterne e tende interne
- Pendenza del tetto: 15° - 90° (finestra a bilico), 15° - 55° (finestra a vasistas/bilico)

Finiture interne

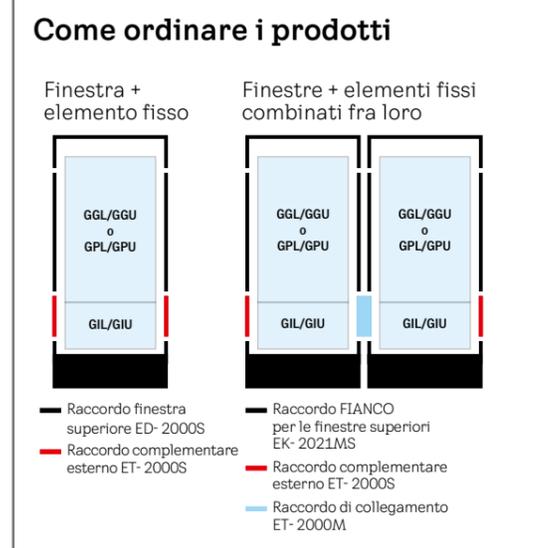
- Finestra in legno e poliuretano bianca**
Cuore in legno termotrattato e rivestimento in poliuretano bianco senza giunture. Resistente all'umidità, non richiede manutenzione e dura a lungo nel tempo
- Finestra in legno bianca**
Legno di pino verniciato di bianco che lascia intravedere la venatura. Per dare un tocco contemporaneo ai tuoi ambienti.
- Finestra in legno naturale**
La bellezza classica del legno di pino naturale. Perfetta se ami il legno a vista o cerchi una finestra più adatta ad ambienti tradizionali.

Caratteristiche tecniche

Vetrata	-66
U_w Trasmittanza termica finestra $W/(m^2K)$	1,0
U_g Trasmittanza termica vetro $W/(m^2K)$	0,6
g Fattore solare	0,44
Rw Abbattimento acustico dB	37
tv Trasmittanza della luce	0,62
Fattore di trasmissione globale g_{gl+sh} energia sol.	0,04

Kit di equalizzazione

Per installazione a una quota di 1.000m sul livello del mare consigliamo di equalizzare la vetrata. Sopra i 1.300m l'equalizzazione è obbligatoria. Vedi a pag. 108.



Codice misura delle finestre GGL/GGU/GPL/GPU nella parte superiore	FK06 / FK08	MK04 / MK06 / MK08	PK04 / PK06 / PK10	SK06 / SK08	UK04 / UK08 / UK10	⌚
Dimensioni esterne degli elementi fissi in cm	66x92	78x92	94x92	114x92	134x92	
Codice misura degli elementi fissi	FK34	MK34	PK34	SK34	UK34	
	□	□	□	□	□	

Finitura in legno e poliuretano bianca

GIU 0066	617	703	797	875	953	5
----------	-----	-----	-----	-----	-----	---

Finitura in legno bianca

GIL 2066	-	622	705	775	844 ^B	5
----------	---	-----	-----	-----	------------------	---

Finitura in legno naturale

GIL 3066	-	622 ^A	705	775	844	10
----------	---	------------------	-----	-----	-----	----

Il codice misura della finestra superiore determina il codice misura dell'elemento fisso inferiore.
Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi):^A=5, ^B=6

Codice misura						WK34	⌚
---------------	--	--	--	--	--	-------------	---

Raccordi per copertura sagomata

ETW 2000S	Raccordo complementare per elemento fisso incluso BFX 1000U e BDX	94	15
ETW 2000M	Raccordo per abbinare 2 o più elementi fissi da aggiungere a raccordi COMBI EKW 2021MS* e raccordo ETW 2000S	94	5

Raccordi per copertura piana

ETL 2000S	Raccordo complementare per elemento fisso incluso BFX 1000U e BDX	94	15
ETL 2000M	Raccordo per abbinare 2 o più elementi fissi da aggiungere a raccordi COMBI EKL 2021MS* e raccordo ETL 2000S	94	5

*Per i prezzi dei raccordi COMBI consultare pag. 54.
I raccordi qui sopra fanno riferimento agli elementi fissi GIL/GIU e vanno sempre abbinati ai raccordi e ai prodotti per la posa della finestra superiore.
Per prezzi e misure basta consultare le pagine delle finestre a falda con apertura a bilico e a vasistas/bilico.
Se l'elemento fisso GIL/GIU viene installato senza raccordi, ordinare la ref. ZWC-K34 0000 contestualmente allo ZWC-K-0000 della finestra per tetti a falda.

Accessori

ZWC 0000	Necessario per finestre vendute senza ETW/ETL	31	5
----------	---	----	---

Accessori per finestra superiore ed elemento fisso combinati

Codice misura finestra superiore*	FK06	FK08	M04	MK04	M06	MK06	M08	MK08	PK04	PK06	PK10	S06	SK06	S08	SK08	U04	UK04	U08	UK08	UK10	
Codice misura accessori	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	PK04	PK06	PK10	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10								
SMG**	Tapparella elettrica	1014 ^C	1056 ^C	1003 ^C	1056	1109	1088 ^C	1140	1267	1225	1309	1214 ^C	1415	1521	5						
SSI	Tapparella soft solare	718 ^D	733 ^D	722	741	760	803	822	868	906	937	934	1007	1045	5						
MSI 5060	Tenda est. parasole solare	584 ^D	596 ^D	586	602	618	652 ^E	668	705	736	761	758	817	848	5						

*Per scegliere il codice misura della tapparella SMG o della tenda MSI da installare sulla finestra superiore e sull'elemento fisso, fare riferimento al codice misura della finestra superiore.
**In presenza di finestra manuale è necessario acquistare un kit d'alimentazione KUX 110 (vedi a pag. 105).
Non compatibile con GPU INTEGRA® e soluzioni GGLS. Per posa su finestre prodotte prima del 2013, consultaci.
Tapparella SMG e tenda MSI: entrambi i prodotti arrivano con due imballi, uno per la finestra superiore e uno per l'elemento fisso inferiore.
Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi):^F=7, ^G=10, ^H=15

Accessori per elementi fissi

Codice misura elementi fissi	FK34	334/M34/MK34	PK34	634/S34/SK34	834/U34/UK34		
Codice misura tende esterne	FK34	MK34	PK34	SK34	UK34		
Codice misura tende interne	F04	M04	P04	S04	U04		
MAG 5060	Tenda esterna parasole manuale	109	112	127	144	154	3
DKL*	Tenda oscurante a rullo manuale	97	101	116	131	140	3
RFL*	Tenda filtrante a rullo manuale	97	101	116	131	140	3
FHL*	Tenda filtrante plissettata manuale	126	132	150	170	181	3

*Prezzi colori base. Per altri colori, vedere pagine 88, 94 e 96.
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa
Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

⌚ = giorni di produzione



Finestra balcone

Un vero balconcino senza aumenti volumetrici

Aumenta lo spazio disponibile nel tuo sottotetto con la finestra balcone. Questo prodotto è stato creato per portare l'esterno all'interno della tua casa! Con la finestra balcone avrai più spazio disponibile, più luce naturale, più aria fresca e una maggiore visuale verso l'esterno.

- Composta da una finestra superiore con apertura a vasistas (GPL) e da un elemento inferiore apribile a vasistas verso l'esterno, dotato di ringhiera che si snoda automaticamente
- Ventilazione extra tramite la maniglia inferiore
- Rivestimento esterno in alluminio grigio, in rame e su richiesta in zinco al titanio
- L'installazione affiancata di più finestre è possibile rispettando le seguenti distanze: 100mm, 120mm, 140mm o 160mm
- Può essere completata con tende interne manuali e solari
- La tenda esterna parasole manuale può essere installata solo sull'elemento superiore

Codice misura	PK19	SK19	🕒
Dimensioni esterne della finestra in cm	94x252	114x252	



Versione in alluminio

Finestra balcone

		Pendenza del tetto : 35° - 53°		
GDL 2066	Finestra balcone in legno bianco ENERGY CLIMA	2870	3071	5
GDL 3066	Finestra balcone in legno naturale ENERGY CLIMA	2870	3071	5
EDW 1000	Raccordo per manti di copertura sagomati, incluso BFX	202	215	5
EDW 2000	Raccordo per manti di copertura sagomati, inclusi BDX e BFX	250	265	5
EDL 1000	Raccordo per manti di copertura piani, incluso BFX	202	215	10
EDL 2000	Raccordo per manti di copertura piani, inclusi BDX e BFX	250	265	5

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa
Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

🕒 = giorni di produzione

Finiture interne

Finestra in legno bianca
Legno di pino verniciato di bianco che lascia intravedere la venatura. Per dare un tocco contemporaneo ai tuoi ambienti.

Finestra in legno naturale
La bellezza classica del legno di pino naturale. Perfetta se ami il legno a vista o cerchi una finestra più adatta ad ambienti tradizionali.

Caratteristiche tecniche

Vetrata	PK	SK
	--66	--66
U _w Trasmittanza termica finestra W/(m²K)	1,1	1,1
U _g Trasmittanza termica vetro W/(m²K)	0,6	0,7
g Fattore solare	0,44	0,54
R _w Abbattimento acustico dB	37	34
t _v Trasmittanza della luce	0,62	0,7
Classe Tenuta all'aria	3	3

Kit di equalizzazione

Per installazione a una quota di 1.000m sul livello del mare consigliamo di equalizzare la vetrata. Sopra i 1.300m l'equalizzazione è obbligatoria. Vedi a pag. 108.



Elementi verticali

Amplia la visuale

Gli elementi verticali sono progettati per essere installati appena sotto le finestre per tetti. Così la superficie vetrata può estendersi fino al pavimento della stanza, regalando un'ampia visuale e aprendo l'ambiente verso l'esterno. Gli elementi verticali VFE possono essere abbinati a finestre di pari larghezza installate su pendenze da 15° a 65° e sono consigliati per installazioni a portata di mano.

- Apertura a vasistas verso l'interno (5 cm per H 60 e 11,5 cm per H 95)
- Indicati per installazioni ad altezza inferiore a 110 cm dal pavimento
- Possono essere completati con tende interne manuali o solari
- Da abbinare a una finestra a bilico o a vasistas/bilico Tripla Protezione con vetrata 86

Codice misura	MK31	MK35	PK31	PK35	SK31	SK35	UK31	UK35	🕒
Dimensioni esterne della finestra in cm	78x60	78x95	94x60	94x95	114x60	114x95	134x60	134x95	



Versione in alluminio

📏 Pendenza del tetto : 15° - 55°

VFE 2066	Elemento verticale in legno bianco	737	827 ^a	845 ^b	935 ^b	944	1025	1025	1115	10
VFE 3066	Elemento verticale in legno naturale	737	827 ^c	845	935	944	1025	1025	1115	15

Codice misura	MK04	MK06	MK08	MK12	PK04	PK06	PK10	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10	🕒
Dimensioni esterne della finestra in cm	78x98	78x118	78x140	78x180	94x98	94x118	94x160	114x118	114x140	134x98	134x140	134x160	



Versione in alluminio

📏 Pendenza del tetto : 15° - 55°

EFL 0012*	Raccordo per copertura sagomata	166	175	185	208 ^c	187 ^b	197	215	206	218	218	236	262 ^a	5
NOVITÀ EFW 2012**	Raccordo per copertura sagomata inclusi BDX e BFX	237	250	265	297 ^c	267 ^b	282	307	295	312	312	337	374 ^a	5
EFL 0012*	Raccordo per copertura piana	166	175	185	208	187 ^c	197	215	206	218	218	236	262	6
NOVITÀ EFL 2012**	Raccordo per copertura piana inclusi BDX e BFX	237	250	265	297	267 ^c	282	307	295	312	312	337	374	6

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): ^a=5, ^b=6, ^c=10, ^d=15
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa
Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

*Disponibili fino a settembre 2025.
**Disponibili da settembre 2025.

🕒 = giorni di produzione



Finitura interna

Finitura in legno bianca
 Legno di pino verniciato di bianco che lascia intravedere la venatura. Per dare un tocco contemporaneo ai tuoi ambienti.

Caratteristiche tecniche

Vetrata	-15
U_w Trasmittanza termica finestra W/(m ² K)	1,1
U_g Trasmittanza termica vetro W/(m ² K)	0,7
g Fattore solare	0,50
Rw Abbattimento acustico dB	35
tv Trasmittanza della luce	0,68
Fattore di trasmissione globale g_{gl+sh} energia sol.	0,04

Finestra a bilico per tetti a bassa pendenza

L'unica finestra sul mercato pensata per tetti con un'inclinazione già a partire da 10° (18%). Grazie ad apposite guarnizioni di tenuta, al vetro esterno continuo senza cornici e a raccordi e profili progettati per far defluire l'acqua, VELUX GBL è la sola finestra per tetti garantita contro le infiltrazioni su tetti con pendenza inferiore a 15° (27%).

- Testata nella galleria del vento per resistere alle intemperie
- Dotata di speciali guarnizioni e profili per impedire infiltrazioni
- Facile da installare su tetti a partire da 10° (18%) di pendenza, senza lavori aggiuntivi (es. rialzi in opera)
- Collare impermeabilizzante incluso nel kit
- Dotata di triplo vetro

Modelli

Finestra manuale a bilico

GBL

- Progettata per tetti con pendenza da 10° a 20° (18%-36%)
- Completa di raccordo isolato e collare impermeabilizzante
- Compatibile con tutte le tende interne manuali e solari e con la tapparella solare



Finestre per tetti a falda



Finestra GBL con tapparella solare SSL

Passa al solare

Scegli la finestra solare per avere il massimo del comfort. Funziona grazie a una cella fotovoltaica e non servono cavi né predisposizioni elettriche, così la posa è ancora più semplice. Puoi aprire la finestra con un semplice comando a distanza e, in caso di pioggia, il sensore fornito di serie interviene e la chiude al posto tuo.

Puoi completare la finestra con una tapparella solare azionabile a distanza. Per farlo è necessario acquistare il kit ZOZ 245.

Per motorizzare la finestra elettricamente si può utilizzare anche il motore KMG 100K insieme alla centralina KUX 110 EU. Per informazioni sul prezzo fare riferimento a pag. 105. Per motorizzare elettricamente la misura SK01 contattare la sede.

Kit di equalizzazione

Per installazione a una quota di 1.000m sul livello del mare consigliamo di equalizzare la vetrata. Sopra i 1.300m l'equalizzazione è obbligatoria. Vedi a pag. 108.

Codice misura	CK04	MK04	MK06	MK08	PK04	SK01	SK06	🕒
Dimensioni esterne della finestra in cm	55x98	78x98	78x118	78x140	94x98	114 x 70	114x118	



Versione in alluminio

Finitura in legno bianca

📏 Pendenza del tetto: 10° - 20°

GBL S10G02	Finestra a bilico manuale GBL, raccordo EDG e BFX	645	732	789	842	831	922	961	i
GBL S10G04	Finestra a bilico manuale GBL, raccordo EDG, BDX e BFX	679	768	829	884	873	968	1009	i
GBL S30G01*	Finestra a bilico manuale, raccordo EDG, BDX, BFX e motore solare KSX	1124	1213	1274	1329	1318	-	1454	i
BBX 0000	Barriera vapore	33	37	39	41	42	46	46	i
SSL 0000S	Tapparella solare	598	638	672	706	692	726	780	i

*Per ordinare la finestra GBL S30G01 nella misura SK01, contatta la sede.
 BFX = collare impermeabilizzante
 BDX = cornice isolante

Codice misura	CK00	MK00	PK00	SK00	🕒
---------------	-------------	-------------	-------------	-------------	---

Accessori

ZOZ 245	Adattatore per installazione tapparella SSL/SML	51	54	57	59	10
---------	---	----	----	----	----	----

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa
 Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): i=immediato
 Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

🕒 = giorni di produzione



Finestre VELUX INTEGRA®

Le finestre elettriche e solari VELUX INTEGRA offrono grandi vantaggi in termini di comfort. Si possono azionare con un comando a distanza fornito di serie e, in caso di pioggia, si chiudono da sole grazie al sensore di cui sono dotate. Sono predisposte per l'installazione di tende interne ed esterne e di tapparelle.

Scopri di più sulle schermature esterne VELUX da pag. 76 a pag. 81.

Scegli i pacchetti qualità

Con un unico codice ti assicuri un pacchetto all inclusive per una perfetta tenuta all'aria, all'acqua e un isolamento ottimale del serramento. Il pacchetto include la finestra, il raccordo isolato EDW 2000S, la cornice isolante BDX e il collare impermeabilizzante BFX. Per i prezzi dei singoli prodotti vai a pag. 30.

Modelli



Finestra a vasistas elettrica

GPU

- Regala un'ampia vista sull'esterno
- Apertura elettrica del battente fino a 45°
- Compatibile con tende interne manuali e solari, tende esterne₁ elettriche o solari (MSL/MML), con la tapparella SMH₂ e con la tapparella soft₁ (SSS).



Finestra a bilico solare

GGU/GGL

- Finestra pronta all'uso, non richiede allacciamenti alla rete elettrica
- Alimentata da una cella fotovoltaica posta all'esterno, è ideale in caso di sostituzione di finestre manuali
- Il battente si apre fino a 200mm (tranne nelle misure PK25, CK02 e SK01) e può essere ruotato di 180° per la pulizia del vetro esterno



Finestra a bilico elettrica

GGU/GGL

- Perfetta in presenza di una predisposizione elettrica
- Il battente si apre fino a 200mm (tranne nelle misure PK25, CK02 e SK01) e può essere ruotato di 180° per la pulizia del vetro esterno

Caratteristiche tecniche

Vetrata	-70	-68	-86	-66	-62
U _w Trasmittanza termica finestra W/(m ² ·K)	1,3	1,1	1,0	1,0	0,96
U _g Trasmittanza termica vetro W/(m ² ·K)	1,0	0,7	0,6	0,6	0,5
g Fattore solare	0,46	0,49	0,44	0,44	0,47
R _w Abbattimento acustico dB	35	35	37	37	42
t _v Trasmittanza della luce	0,68	0,68	0,62	0,62	0,68
Fattore di trasmissione globale g _{gl,sh} energia sol.	0,06	0,04	0,04	0,04	0,03

1) In presenza di tende esterne MSL/MML o tapparella soft SSS è necessario acquistare le staffe ZOZ 229S (€ 52).

2) Quando si installa la tapparella SMH, va scollegato il sensore pioggia della finestra per collegare quello della tapparella.

Finiture interne



Finestra in legno e poliuretano bianca

Cuore in legno termotrattato e rivestimento in poliuretano bianco senza giunture. Resistente all'umidità, non richiede manutenzione e dura a lungo nel tempo



Finestra in legno bianca

Legno di pino verniciato di bianco che lascia intravedere la venatura. Per dare un tocco contemporaneo ai tuoi ambienti.



Finestra in legno naturale

La bellezza classica del legno di pino naturale. Perfetta se ami il legno a vista o cerchi una finestra più adatta ad ambienti tradizionali.

Kit di equalizzazione

Per installazione a una quota di 1.000m sul livello del mare consigliamo di equalizzare la vetrata.

Sopra i 1.300m l'equalizzazione è obbligatoria.

Vedi a pag. 108.

Casa smart

Vuoi gestire tutti i tuoi prodotti VELUX INTEGRA da smartphone? Scopri come a pag. 128.

Codice misura	BK04	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	PK04	PK06	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10	
Dimensioni esterne della finestra in cm	47x98	55x78	55x98	55x118	66x118	66x140	78x98	78x118	78x140	94x98	94x118	94x160	94x55	114x70	114x118	114x140	134x98	134x140	134x160	
Pacchetti Qualità	<input type="checkbox"/>																			
Versione in alluminio	<input type="checkbox"/>																			
Finitura in legno e poliuretano bianca																				Pendenza del tetto: 15° - 90°
GGU S20W17 Finestra a bilico elettrica GGU 70, EDW, BDX e BFX	-	1101	1136	1197	1233	1298	1221	1279	1333	-	1407	1537	-	-	1453	1552	1483	1669	1813 ^B	i
GGU SD0W11203 Finestra a bilico elettrica GGU 68, EDW, BDX e BFX	-	1221	1264	1339	1382	1461	1366	1437	1502	-	1592	1750	-	-	1647	1769	1682	1911	-	i
GGU S20W04 Finestra a bilico elettrica GGU 86, EDW, BDX e BFX	-	1394 ^C	1449	1544 ^C	1596	1696 ^C	1576	1665 ^B	1745	-	1858 ^C	2057 ^B	-	-	1927	2081 ^C	1969 ^C	2260 ^A	-	i
GGU S20W05 Finestra a bilico elettrica GGU 62, EDW, BDX e BFX	-	1456	1515	1618 ^F	-	-	1651 ^C	1747	1833 ^A	-	1954 ^F	2168	-	-	2028	-	-	-	-	6
GGU S30W17 Finestra a bilico solare GGU 70, EDW, BDX e BFX	-	1101	1136	1197	1233	1298	1221 ^F	1279	1333	-	1407	1537	-	-	1453	1552	1483	1669	1813 ^B	5
GGU S30W01 Finestra a bilico solare GGU 68, EDW, BDX e BFX	-	1221	1264	1339 ^C	1382	1461 ^C	1366 ^F	1437	1502	-	1592 ^B	1750 ^B	-	-	1647	1769	1682 ^C	1911 ^C	-	5
GGU S30W02 Finestra a bilico solare GGU 86, EDW, BDX e BFX	-	1394	1449 ^A	1544	1596 ^B	1696	1576 ^A	1665	1745	-	1858 ^F	2057	-	-	1927 ^A	-	1969	2260	-	10
Finitura in legno bianca																				Pendenza del tetto: 15° - 90°
GGL S20W18 Finestra a bilico elettrica GGL 70, EDW, BDX e BFX	1034	995	1024	1073	1103	1156	1093	1141	1185	1177	1245	1350	1223	1252	1283	1363	1308	1458	1575	i
GGL SD0W11208 Finestra a bilico elettrica GGL 68, EDW, BDX e BFX	1137	1089	1124	1184	1219	1283	1207	1265	1317	1306	1389	1517	1365	1396	1435	1532	1464	1647	1787 ^C	i
GGL S20W04 Finestra a bilico elettrica GGL 86, EDW, BDX e BFX	1284	1224 ^F	1268 ^F	1344	1387 ^F	1466	1371 ^F	1442 ^B	1507 ^F	1493 ^F	1598	1757	1570	1605	1653 ^F	1776	1688	1919 ^F	2093	10
GGL S20W06 Finestra a bilico elettrica GGL 62, EDW, BDX e BFX	-	1273	1320	1402 ^F	1447	1532	-	1507	-	1561	1673	1843	1643	1680	1732	1864	-	-	-	10
GGL S30W18 Finestra a bilico solare GGL 70, EDW, BDX e BFX	1034 ^B	995	1024	1073	1103	1156 ^B	1093	1141	1185	1177 ^F	1245	1350	1223 ^B	1252	1283	1363 ^B	1308	1458 ^B	1575	5
GGL S30W01 Finestra a bilico solare GGL 68, EDW, BDX e BFX	-	1089	1124	1184	1219	1283	1207 ^A	1265	1317 ^A	-	1389	1517	1365	1396	1435	1532	1464	1647	-	10
GGL S30W03 Finestra a bilico solare GGL 86, EDW, BDX e BFX	1284	1224	1268	1344	1387	-	1371	1442	1507	1493	-	-	1570	1605	-	1776	1688	1919	2093	10
Finitura in legno naturale																				Pendenza del tetto: 15° - 90°
GGL S20W17 Finestra a bilico elettrica GGL 70, EDW, BDX e BFX	1034	995	1024	1073	1103	1156	1093	1141	1185	1177	1245	1350	1223	1252	1283	1363	1308	1458	1575 ^B	i
GGL SD0W11209 Finestra a bilico elettrica GGL 68, EDW, BDX e BFX	1137	1089	1124	1184	1219	1283	1207	1265	1317	1306	1389	1517	1365	1396	1435	1532	1464	1647	1787 ^B	i
GGL S20W05 Finestra a bilico elettrica GGL 86, EDW, BDX e BFX	1284	1224 ^F	1268 ^F	1344	1387 ^F	1466	1371 ^F	1442	1507 ^F	1493 ^F	1598	1757	1570	1605	1653 ^F	1776	1688	1919 ^F	2093	10
GGL S20W07 Finestra a bilico elettrica GGL 62, EDW, BDX e BFX	-	1273	1320	1402	1447	-	1430	1507	1576	1561	-	1843	1643	1680	1732	1864	-	-	-	10
GGL S30W17 Finestra a bilico solare GGL 70, EDW, BDX e BFX	1034	995	1024 ^A	1073	1103	1156	1093 ^A	1141	1185	1177	1245	1350	1223	1252	1283 ^A	1363	1308	1458	1575	10
GGL S30W02 Finestra a bilico solare GGL 68, EDW, BDX e BFX	-	1089	1124	1184	1219	1283	1207	1265	1317	-	1389	1517	1365	1396	1435	1532	1464	1647	-	10
GGL S30W04 Finestra a bilico solare GGL 86, EDW, BDX e BFX	1284	1224	1268	1344	1387	1466	1371	1442	1507	1493	1598	1757	1570	1605	1653	1776	1688	1919	2093	10

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): ^A=5, ^B=6, ^C=10, ^F=i (immediato)
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

= giorni di produzione

Finestre VELUX INTEGRA®

Codice misura	BK04	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	PK04	PK06	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10		
Dimensioni esterne della finestra in cm	47x98	55x78	55x98	55x118	66x118	66x140	78x98	78x118	78x140	94x98	94x118	94x160	94x55	114x70	114x118	114x140	134x98	134x140	134x160		
Versione in alluminio																					
Finitura in legno e poliuretano bianca																					
																		 Pendenza del tetto: 15° - 90°			
GGU 007021	Finestra a bilico elettrica - STANDARD STRATIFICATA	-	972	1003	1060	1085	1142	1073													i
GGU 006821	Finestra a bilico elettrica - ENERGY	-	1092	1131	1202	1234	1305	1218													i
GGU 008621	Finestra a bilico elettrica - TRIPLA PROTEZIONE	-	1265 ^c	1316	1407 ^c	1448	1540 ^c	1428													i
GGU 006221	Finestra a bilico elettrica - PERFORMANCE	-	1327	1382	1481	1525	1624	1503 ^c													6
GGU 007030	Finestra a bilico solare - STANDARD STRATIFICATA	-	972	1003	1060	1085	1142	1073													5
GGU 006830	Finestra a bilico solare - ENERGY	-	1092	1131	1202 ^c	1234	1305 ^c	1218													5
GGU 008630	Finestra a bilico solare - TRIPLA PROTEZIONE	-	1265	1316 ^A	1407	1448 ^B	1540	1428 ^A													10
Finitura in legno e poliuretano bianca																					
																		 Pendenza del tetto: 15° - 55°			
GPU 007021	Finestra a vasistas elettrica - STANDARD STRATIFICATA	-	-	-	-	1430	1487 ^D	-													5
GPU 006621	Finestra a vasistas elettrica - ENERGY CLIMA	-	-	-	-	1668	1748	-													5
Finitura in legno bianca																					
																		 Pendenza del tetto: 15° - 90°			
GGL 207021	Finestra a bilico elettrica - STANDARD STRATIFICATA	901	866	891	936	955	1000	945													i
GGL 206821	Finestra a bilico elettrica - ENERGY	1004	960	991	1047	1071	1127	1059													i
GGL 208621	Finestra a bilico elettrica - TRIPLA PROTEZIONE	1151 ^c	1095	1135	1207 ^c	1239	1310 ^c	1223													i
GGL 206221	Finestra a bilico elettrica - PERFORMANCE	-	1144	1187	1265	1299	1376	1282													10
GGL 207030	Finestra a bilico solare - STANDARD STRATIFICATA	901 ^B	866	891	936	955	1000 ^B	945													5
GGL 206830	Finestra a bilico solare - ENERGY	-	960	991	1047	1071	1127	1059 ^A													10
GGL 208630	Finestra a bilico solare - TRIPLA PROTEZIONE	1151	1095	1135	1207	1239	1310	1223													10
Finitura in legno naturale																					
																		 Pendenza del tetto: 15° - 90°			
GGL 307021	Finestra a bilico elettrica - STANDARD STRATIFICATA	901	866	891	936	955	1000	945													i
GGL 306821	Finestra a bilico elettrica - ENERGY	1004	960	991	1047	1071	1127	1059													i
GGL 308621	Finestra a bilico elettrica - TRIPLA PROTEZIONE	1151 ^c	1095	1135	1207 ^c	1239	1310 ^c	1223													i
GGL 306221	Finestra a bilico elettrica - PERFORMANCE	-	1144	1187	1265	1299	1376	1282													10
GGL 307030	Finestra a bilico solare - STANDARD STRATIFICATA	901	866	891 ^A	936	955	1000	945 ^A													10
GGL 306830	Finestra a bilico solare - ENERGY	-	960	991	1047	1071	1127	1059													10
GGL 308630	Finestra a bilico solare - TRIPLA PROTEZIONE	1151	1095	1135	1207	1239	1310	1223													10
Accessori																					
EDW 1000S	Raccordo per manti di copertura sagomati, incluso BFX	107	105	107	111	120	126	120													i
EDW 2000S	Raccordo per manti di copertura sagomati, inclusi BDX e BFX	133	129	133	137	148	156	148													i
EDL 1000S	Raccordo per manti di copertura piani, incluso BFX	112	105	107	116	120	126	120													i
EDL 2000S	Raccordo per manti di copertura piani, inclusi BDX e BFX	133 ^D	129	133 ^A	137 ^D	148	156 ^D	148 ^A													10
ZWC 0000	Necessario per finestre vendute senza raccordo EDW/EDL	35	26	28	33	34	38	33													i
BDX 0000	Cornice isolante	33	32	33	34	37	39	37													i
BFX 1000U	Collare impermeabilizzante	33	32	33	34	37	39	37													i
BBX 0000	Barriera vapore	-	32	33	34	37	39	37													i
SML 0000S	Tapparella elettrica	432	403	427	442	461	480	456													i
SSL 0000S	Tapparella solare	605	564	598	618	645	672	638													i
SMH 0000S	Tapparella elettrica per GPU INTEGRA	-	-	-	-	645	672	-													5
SSS 0000S	Tapparella soft	-	323	342	353	369	384 ^A	365													i

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): ^A=5, ^B=6, ^C=10, ^D=15, i=immediato
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

 = giorni di produzione



Modelli



Finestra a bilico manuale

GGU/GGL

- Ideale per installazioni a portata di mano
- L'apertura a bilico permette di sfruttare lo spazio sotto alla finestra
- Barra di manovra e ventilazione per cambiare l'aria anche quando piove
- Rotazione del battente di 180° per la pulizia del vetro esterno



Finestre a bilico manuali

Le finestre per tetti manuali con apertura a bilico sono un classico della produzione VELUX. La barra di manovra e ventilazione posizionata in alto, permette di aprire e chiudere la finestra con facilità, anche in presenza di mobili o complementi. Il battente si ribalta di 180° per agevolare la pulizia del vetro esterno. Per aprirle facilmente, queste finestre devono essere installate a un'altezza raggiungibile.

Possono essere completate con tapparelle, tende e accessori manuali, elettrici o solari.

Scegli i pacchetti qualità

Con un unico codice ti assicuri un **pacchetto all inclusive** per una perfetta tenuta all'aria, all'acqua e un isolamento ottimale del serramento. Il pacchetto include la finestra e il raccordo isolato EDW 2000S completo di cornice isolante BDX e collare impermeabilizzante BFX. Per i prezzi dei singoli prodotti vai a pag. 34.

Finiture interne



Finestra in legno e poliuretano bianca

Cuore in legno termotrattato e rivestimento in poliuretano bianco senza giunture. Resistente all'umidità, non richiede manutenzione e dura a lungo nel tempo



Finestra in legno bianca

Legno di pino verniciato di bianco che lascia intravedere la venatura. Per dare un tocco contemporaneo ai tuoi ambienti.



Finestra in legno naturale

La bellezza classica del legno di pino naturale. Perfetta se ami il legno a vista o cerchi una finestra più adatta ad ambienti tradizionali.

Caratteristiche tecniche

Vetrata	-70	-68	-86	-62
U _w Trasmittanza termica finestra W/(m ² K)	1,3	1,1	1,0	0,92
U _g Trasmittanza termica vetro W/(m ² K)	1,0	0,7	0,6	0,5
g Fattore solare	0,46	0,49	0,44	0,47
R _w Abbattimento acustico dB	35	35	37	42
t _v Trasmittanza della luce	0,68	0,68	0,62	0,68
Fattore di trasmissione globale g _{gl+sh} energia sol.	0,06	0,04	0,04	0,03

Kit di equalizzazione

Per installazione a una quota di 1.000m sul livello del mare consigliamo di equalizzare la vetrata. Sopra i 1.300m l'equalizzazione è obbligatoria. Vedi a pag. 108.

Codice misura	BK04	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK12	PK04	PK06	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10	⌚
Dimensioni esterne della finestra in cm	47x98	55x78	55x98	55x118	66x118	66x140	78x98	78x118	78x140	78x180	94x98	94x118	94x160	94x55	114x70	114x118	114x140	134x98	134x140	134x160	

Pacchetti Qualità

Versione in alluminio

Finitura in legno e poliuretano bianca

GGU S10W17	Finestra GGU 70, EDW, BDX e BFX	-	610	645	706	742	807	730	788	842	-	-	916	1046	-	-	962	1061	992	1178	1322 ^A	i
GGU SD0W11103	Finestra GGU 68, EDW, BDX e BFX	-	730	773	848	891	970	875	946	1011	-	-	1101	1259	-	-	1156	1278	1191	1420	-	i
GGU S10W04	Finestra GGU 86, EDW, BDX e BFX	-	903 ^A	958	1053 ^B	1105	1205 ^C	1085	1174 ^A	1254	-	-	1367 ^C	1566 ^A	-	-	1436	1590 ^B	1478 ^A	1769 ^A	-	i
GGU S10W05	Finestra GGU 62, EDW, BDX e BFX	-	-	1024	-	1182	-	1160	1256	1342	-	-	-	1677	-	-	1537	1702 ^F	-	-	-	5

Pendenza del tetto: 15° - 90°

Finitura in legno bianca

GGL S10W18	Finestra GGL 70, EDW, BDX e BFX	543	504	533	582	612	665	602	650	694	890 ^C	686	754	859	732	761	792	872	817	967	1084 ^A	i
GGL SD0W11108	Finestra GGL 68, EDW, BDX e BFX	646	598	633	693	728	792	716	774	826	1064 ^C	815	898	1026	874	905	944	1041	973	1156	1296 ^C	i
GGL S10W09	Finestra GGL 86, EDW, BDX e BFX	793 ^C	733	777	853 ^C	896	-	880	951 ^A	1016	-	1002	1107 ^C	1266 ^A	1079 ^C	1114 ^C	1162	1285 ^A	1197 ^C	1428	1602 ^C	i
GGL S10W11	Finestra GGL 62, EDW, BDX e BFX	-	-	829	-	956	1041 ^F	939 ^A	-	-	-	1070	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10

Pendenza del tetto: 15° - 90°

Finitura in legno naturale

GGL S10W17	Finestra GGL 70, EDW, BDX e BFX	543	504	533	582	612	665	602	650	694	890 ^C	686	754	859	732	761	792	872	817	967	1084 ^A	i
GGL SD0W11109	Finestra GGL 68, EDW, BDX e BFX	646	598	633	693	728	792	716	774	826	1064 ^C	815	898	1026	874	905	944	1041	973	1156	1296 ^C	i
GGL S10W10	Finestra GGL 86, EDW, BDX e BFX	793 ^C	733	777	853	896	975 ^C	880	951 ^A	1016	-	1002	1107 ^C	1266 ^C	1079 ^C	1114 ^C	1162	1285 ^C	1197 ^C	1428	1602 ^C	i
GGL S10W12	Finestra GGL 62, EDW, BDX e BFX	-	782	829	911	956	-	939 ^A	1016 ^A	1085 ^A	-	1070	1182	1352	1152	1189	1241	-	-	-	-	10

Pendenza del tetto: 15° - 90°

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): A=5, B=6, C=10, F=i (immediato)
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

⌚ = giorni di produzione

Finestre a bilico manuali

Codice misura	BK04	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK12	PK04	PK06	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10	⌚	
Dimensioni esterne della finestra in cm	47x98	55x78	55x98	55x118	66x118	66x140	78x98	78x118	78x140	78x180	94x98	94x118	94x160	94x55	114x70	114x118	114x140	134x98	134x140	134x160		
Versione in alluminio																						
Finitura in legno e poliuretano bianca																						
⚡ Pendenza del tetto: 15° - 90°																						
GGU 0070	Finestra STANDARD STRATIFICATA	-	481	512	569	594	651	582	632	677	-	-	740	854	-	-	778	866	797	967	1088	i
GGU 0068	Finestra ENERGY	-	601	640	711	743	814	727	790	846	-	-	925	1067	-	-	972	1083 ^c	996 ^A	1209 ^A	1359	i
GGU 0086	Finestra TRIPLA PROTEZIONE	-	774 ^A	825	916 ^B	957	1049 ^C	937	1018 ^A	1089	-	-	1191 ^D	1374	-	-	1252	1395	1283	1558	-	i
GGU 0062	Finestra PERFORMANCE	-	836	891	990 ^C	1034	1133 ^C	1012	1100	1177	-	-	1287	1485	-	-	1353	1507	-	-	-	5
Finitura in legno bianca																						
⚡ Pendenza del tetto: 15° - 90°																						
GGL 2070	Finestra STANDARD STRATIFICATA	410	375	400	445	464	509	454	494	529	697	519	578	667	568	578	608	677	622	756	850 ^A	i
GGL 2068	Finestra ENERGY	513	469	500	556	580	636	568	618	661	871	648	722	834	710	722	760	846	778	945	1062 ^C	i
GGL 2086	Finestra TRIPLA PROTEZIONE	660 ^C	604	644	716 ^C	748	819 ^C	732	795 ^A	851	-	835	931 ^C	1074 ^A	915 ^C	931 ^C	978	1090 ^A	1002 ^C	1217	1368 ^C	i
GGL 2062	Finestra PERFORMANCE	-	653	696	774	808	885	791 ^A	860 ^A	920 ^A	-	903 ^B	1006	1160 ^A	988	1006	1057 ^A	1178	-	-	-	10
Finitura in legno naturale																						
⚡ Pendenza del tetto: 15° - 90°																						
GGL 3070	Finestra STANDARD STRATIFICATA	410	375	400	445	464	509	454	494	529	697	519	578	667	568	578	608	677	622	756	850 ^A	i
GGL 3068	Finestra ENERGY	513	469	500	556	580	636	568	618	661	871 ^C	648	722	834	710	722	760	846	778	945	1062 ^C	i
GGL 3086	Finestra TRIPLA PROTEZIONE	660 ^C	604	644	716 ^A	748	819 ^C	732	795 ^A	851	-	835	931 ^C	1074 ^C	915 ^C	931 ^C	978	1090 ^C	1002 ^C	1217	1368 ^C	i
GGL 3062	Finestra PERFORMANCE	-	653	696	774	808	885	791 ^A	860 ^A	920 ^A	-	903	1006	1160	988	1006	1057	1178	-	-	-	10
Accessori																						
EDW 1000S	Raccordo per manti di copertura sagomati, incluso BFX	107	105	107	111	120	126	120	126	134	150	135	143	155	133	148	149	158	158	171	190	i
EDW 2000S	Raccordo per manti di copertura sagomati, inclusi BDX e BFX	133	129	133	137	148	156	148	156	165	193 ^C	167	176	192	164	183	184	195	195	211	234	i
EDL 1000S	Raccordo per manti di copertura piani, incluso BFX	112	105	107	116	120	126	120	126	138	150 ^D	135	143	155	133	148	149	158	158	171	190 ^D	i
EDL 2000S	Raccordo per manti di copertura piani, inclusi BDX e BFX	133 ^D	129	133 ^A	137 ^D	148	156	148 ^A	156	165	186 ^D	167	176	192	164	183	184	195	195 ^A	211	234 ^D	10
ZWC 0000	Necessario per finestre vendute senza raccordo EDW/EDL	35	26	28	33	34	38	33	35	39	52 ^A	38	43	50	39	45	46	53	47	57	61 ^A	i
BDX 0000	Cornice isolante	33	32	33	34	37	39	37	39	41	46	42	44	48	41	46	46	49	49	53	59 ^A	i
BFX 1000U	Collare impermeabilizzante	33	32	33	34	37	39	37	39	41	46 ^A	42	44	48	41	46	46	49	49	53	59	i
BBX 0000	Barriera vapore	-	32	33	34	37	39	37	39	41	46 ^A	42	44	48	41	46	46	49	49	53	59 ^A	i
SSL 0000S	Tapparella solare	605	564	598	618	645	672	638	672	706	840 ^C	692	726	806	706	726	780	833	773	900	968 ^A	i
SSS 0000S	Tapparella soft	-	323	342	353	369	384 ^A	365	384	403	480 ^D	396	415 ^A	461	403	415	445	476 ^A	442	515	553 ^D	i

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): A=5, B=6, C=10, D=15, F=immediato
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 157.

⌚ = giorni di produzione



Modelli



Finestra a vasistas/bilico manuale GPU/GPL

- Ideale per installazioni a portata di mano
- Apertura verso l'esterno fino a 45° che permette l'affaccio e la vista
- Barra di manovra e ventilazione per cambiare l'aria anche quando piove
- Rotazione del battente di 180° per la pulizia del vetro esterno
- Compatibile con tende interne manuali e solari, con tende esterne e tapparelle solari.

Finestre a vasistas/bilico manuali

Le finestre con doppia apertura a vasistas/bilico si aprono a bilico attraverso la barra di manovra posizionata in alto, ma anche a vasistas verso l'esterno, grazie alla maniglia posta in basso. Il loro posizionamento ideale è a portata di mano, con la parte alta a circa 2 metri da terra: in questo modo permettono l'affaccio verso l'esterno. Il battente si può ribaltare di 180° per consentire la pulizia del vetro esterno.

Scegli i pacchetti qualità

Con un unico codice ti assicuri un **pacchetto all inclusive** per una perfetta tenuta all'aria, all'acqua e un isolamento ottimale del serramento. Il pacchetto include la finestra e il raccordo isolato EDW 2000S completo di cornice isolante BDX e collare impermeabilizzante BFX. Per i prezzi dei singoli prodotti vai a pag. 38.

Le finestre con apertura a vasistas GPL/GPU di dimensione superiore alla MK06 sono compatibili con linee vita, in quanto presentano larghezza netta > 70cm e area > 0,5m²

Finiture interne



Finestra in legno e poliuretano bianca
Cuore in legno termotrattato e rivestimento in poliuretano bianco senza giunture. Resistente all'umidità, non richiede manutenzione e dura a lungo nel tempo



Finestra in legno bianca
Legno di pino verniciato di bianco che lascia intravedere la venatura. Per dare un tocco contemporaneo ai tuoi ambienti.



Finestra in legno naturale
La bellezza classica del legno di pino naturale. Perfetta se ami il legno a vista o cerchi una finestra più adatta ad ambienti tradizionali.

Caratteristiche tecniche

Vetrata	-70	-68	-86	-62
U _w Trasmittanza termica finestra W/(m ² K)	1,3	1,1	1,0	0,96
U _g Trasmittanza termica vetro W/(m ² K)	1,0	0,7	0,6	0,5
g Fattore solare	0,46	0,49	0,44	0,47
R _w Abbattimento acustico dB	35	35	37	42
t _v Trasmittanza della luce	0,68	0,68	0,62	0,68
Fattore di trasmissione globale g _{gl+sh} energia sol.	0,06	0,04	0,04	0,03

Kit di equalizzazione

Per installazione a una quota di 1.000m sul livello del mare consigliamo di equalizzare la vetrata. Sopra i 1.300m l'equalizzazione è obbligatoria. Vedi a pag. 108.

Codice misura	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	PK04	PK06	PK10	SK06	SK08	UK04	UK08	
Dimensioni esterne della finestra in cm	55x98	55x118	66x118	66x140	78x98	78x118	78x140	94x98	94x118	94x160	114x118	114x140	134x98	134x140	
Pacchetti Qualità															
Versione in alluminio															
Finitura in legno e poliuretano bianca															Pendenza del tetto : 15° - 55°
GPU S10W010 Finestra GPU 70, EDW, BDX e BFX	892	953 ^A	989	1054 ^A	977	1035	1089	-	1163 ^A	1293	1209	1308 ^A	-	1425	i
GPU S10W09 Finestra GPU 68, EDW, BDX e BFX	1020	1095 ^A	1138	1217 ^A	1122	1193	1258	-	1348 ^A	1506	1403	1525 ^A	-	1667 ^A	i
GPU S10W011 Finestra GPU 86, EDW, BDX e BFX	1205 ^A	1300	1352	1452 ^C	1332 ^A	1421	1501 ^A	-	1614 ^C	1813 ^B	1683 ^A	1837	-	2016 ^B	i
GPU S10W08 Finestra GPU 62, EDW, BDX e BFX	1271 ^B	1374 ^B	1429	1536 ^B	1407	1503	1589	-	1710	1924 ^F	1784	1949 ^F	-	-	5
Finitura in legno bianca															Pendenza del tetto : 15° - 55°
GPL S10W012 Finestra GPL 70, EDW, BDX e BFX	780	829	859	912	849 ^F	897	941	933 ^F	1001	1106	1039	1119	1064	1214	5
GPL S10W011 Finestra GPL 68, EDW, BDX e BFX	880	940 ^C	975	1039	963	1021	1073	1062 ^F	1145	1273	1191	1288	1220 ^B	1403	5
GPL S10W013 Finestra GPL 86, EDW, BDX e BFX	1024	1100	1143	1222 ^F	1127	1198	1263	1249	1354	1513	1409	1532	1444	1675 ^F	10
Finitura in legno naturale															Pendenza del tetto : 15° - 55°
GPL S10W015 Finestra GPL 70, EDW, BDX e BFX	780	829 ^A	859	912 ^A	849	897	941	933	1001 ^A	1106 ^A	1039	1119 ^A	1064 ^A	1214 ^A	i
GPL S10W014 Finestra GPL 68, EDW, BDX e BFX	880	940 ^C	975	1039 ^B	963	1021	1073	1062 ^C	1145 ^B	1273 ^A	1191	1288 ^B	1220 ^C	1403 ^B	i
GPL S10W016 Finestra GPL 86, EDW, BDX e BFX	1024	1100	1143	1222	1127	1198 ^F	1263 ^F	1249	1354	1513	1409	1532	1444	1675	10

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi):^A=5,^B=6,^C=10,^F=i (immediato)
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

= giorni di produzione

Finestre a vasistas/bilico manuali

Codice misura		CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06		MK08	PK04	PK06	PK10	SK06	SK08	UK04	UK08	
Dimensioni esterne della finestra in cm		55x98	55x118	66x118	66x140	78x98	78x118		78x140	94x98	94x118	94x160	114x118	114x140	134x98	134x140	
Versione in alluminio																	
Finitura in legno e poliuretano bianca																	 Pendenza del tetto : 15° - 55°
GPU 0070	Finestra STANDARD STRATIFICATA	759	816 ^A	841	898 ^A	829	879		924	-	987 ^A	1101 ^A	1025	1113 ^A	-	1214 ^A	i
GPU 0068	Finestra ENERGY	887	958 ^A	990	1061 ^A	974	1037		1093	-	1172 ^A	1314 ^A	1219	1330 ^A	-	1456 ^A	i
GPU 0086	Finestra TRIPLA PROTEZIONE	1072	1163 ^C	1204 ^F	1296 ^C	1184 ^A	1265		1336 ^A	-	1438 ^C	1621 ^B	1499 ^A	1642 ^C	-	1805 ^B	5
GPU 0062	Finestra PERFORMANCE	1138 ^B	1237 ^B	1281	1380 ^B	1259	1347		1424	-	1534	1732	1600	1754	-	-	5
Finitura in legno bianca																	 Pendenza del tetto : 15° - 55°
GPL 2070	Finestra STANDARD STRATIFICATA	647	692 ^A	711	756 ^A	701	741		776	766	825	914	855	924	869	1003	5
GPL 2068	Finestra ENERGY	747	803 ^C	827	883 ^B	815	865		908	895	969	1081	1007	1093	1025 ^B	1192	i
GPL 2086	Finestra TRIPLA PROTEZIONE	891	963	995 ^F	1066	979	1042 ^F		1098	1082	1178	1321	1225	1337	1249	1464	10
Finitura in legno naturale																	 Pendenza del tetto : 15° - 55°
GPL 3070	Finestra STANDARD STRATIFICATA	647	692	711	756	701	741		776	766 ^A	825 ^A	914 ^A	855	924 ^A	869 ^A	1003 ^A	i
GPL 3068	Finestra ENERGY	747	803	827	883	815	865		908	895 ^C	969 ^B	1081 ^A	1007	1093 ^B	1025 ^C	1192	i
GPL 3086	Finestra TRIPLA PROTEZIONE	891	963	995	1066	979	1042		1098	1082	1178	1321	1225	1337	1249	1464	10
Accessori																	
EDW 1000S	Raccordo per manti di copertura sagomati, incluso BFX	107	111	120	126	120	126		134	135	143	155	149	158	158	171	i
EDW 2000S	Raccordo per manti di copertura sagomati, inclusi BDX e BFX	133	137	148	156	148	156		165	167	176	192	184	195	195	211	i
EDL 1000S	Raccordo per manti di copertura piani, incluso BFX	107	116	120	126	120	126		138	135	143	155	149	158	158	171	i
EDL 2000S	Raccordo per manti di copertura piani, inclusi BDX e BFX	133 ^A	137 ^D	148	156 ^D	148 ^A	156		165	167	176	192	184	195	195 ^A	211	10
ZWC 0000	Necessario per finestre vendute senza raccordo EDW/EDL	28	33	34	38	33	35		39	38	43	50	46	53	47	57	i
BDX 0000	Cornice isolante	33	34	37	39	37	39		41	42	44	48	46	49	49	53	i
BFX 1000U	Collare impermeabilizzante	33	34	37	39	37	39		41	42	44	48	46	49	49	53	i
BBX 0000	Barriera vapore	33	34	37	39	37	39		41	42	44	48	46	49	49	53	i
SSL 0000S	Tapparella solare	598	618	645	672	638	672		706	692	726	806	780	833	773	900	i
SSS 0000S	Tapparella soft	342	353	369	384 ^A	365	384		403	396	415 ^A	461	445	476 ^A	442	515	i

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi):^A=5, ^B=6, ^C=10, ^D=15, ^F=i (immediato)
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

= giorni di produzione



La serratura, discreta e resistente, si trova sul telaio e sul battente, senza compromettere l'estetica della finestra.



La chiave in dotazione, quando non viene usata, può essere agganciata alla barra di manovra.

Finestra certificata antieffrazione

Per sentirsi al sicuro tra le mura domestiche è importante prevedere l'impiego di finestre antieffrazione che rispondano ai requisiti di sicurezza certificati dalle norme UNI attualmente in vigore. Questa finestra è dotata di due blocchetti di chiusura con chiave e di cerniere rinforzate. Rientra nella classe 2 di resistenza antieffrazione e ha il vetro stratificato antivandalismo in classe P4A. Disponibile in versione manuale, può essere completata con tapparelle e tende interne o esterne manuali o solari. In caso di prodotti elettrici è necessario acquistare a parte il kit KUX 110 EU.

Caratteristiche del prodotto

- Classe di Resistenza 2 secondo la norma UNI EN 1627
- Dotata di vetrata isolante stratificata di sicurezza antivandalismo in classe P4A, secondo la norma UNI EN 365
- Si apre a bilico ed è dotata di due punti di chiusura con chiave

Codice misura	BK04	CK02	CK04	FK06	MK04	MK06	MK08	PK04	PK06	PK10	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10	
Dimensioni esterne della finestra in cm	47x98	55x78	55x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x98	94x118	94x160	114x118	114x140	134x98	134x140	134x160	🕒
Versione in alluminio																
GGU 0070Q	Finestra antieffrazione manuale in legno e poliuretano bianca	-	625 ^A	666	773	756 ^A	822	-	962	1110	1011 ^A	1126 ^A	1036	1258	-	10
GGL 2070Q	Finestra antieffrazione manuale in legno bianca	533 ^D	488	520 ^C	604 ^D	591	642	674 ^D	751 ^C	867 ^C	790	880	809 ^D	983 ^C	1105 ^D	5
GGL 3070Q	Finestra antieffrazione manuale in legno naturale	533	488	520	604	591	642	674	751	867	790	880	809	983	1105	15
EDW 1000S	Raccordo per manti di copertura sagomati, incluso BFX	107	105	107	120	120	126	135	143	155	149	158	158	171	190	i
EDW 2000S	Raccordo per manti di copertura sagomati, inclusi BDX e BFX	133	129	133	148	148	156	167	176	192	184	195	195	211	234	i
EDL 1000S	Raccordo per manti di copertura piani, incluso BFX	112	105	107	120	120	126	135	143	155	149	158	158	171	190 ^D	i
EDL 2000S	Raccordo per manti di copertura piani, inclusi BDX e BFX	133 ^D	129	133 ^A	148	148 ^A	156	167	176	192	184	195	195 ^A	211	234 ^D	10
ZWC 0000	Necessario per finestre vendute senza raccordo EDW/EDL	35	26	28	34	33	35	38	43	50	46	53	47	57	61 ^A	i
BDX 0000	Cornice isolante	33	32	33	37	37	39	42	44	48	46	49	49	53	59 ^A	i
BFX 1000U	Collare impermeabilizzante	33	32	33	37	37	39	42	44	48	46	49	49	53	59	i
BBX 0000	Barriera vapore	-	32	33	37	37	39	42	44	48	46	49	49	53	59 ^A	i
SSL 0000S	Tapparella solare	605	564	598	645	638	672	692	726	806	780	833	773	900	968 ^A	i

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): ^A=5, ^B=6, ^C=10, ^D=15, ⁱ=immediato
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

🕒 = giorni di produzione

Finiture interne



Finestra in legno e poliuretano bianca
Cuore in legno termotrattato e rivestimento in poliuretano bianco senza giunture. Resistente all'umidità, non richiede manutenzione e dura a lungo nel tempo.

Finestra in legno bianca
Legno di pino verniciato di bianco che lascia intravedere la venatura. Per dare un tocco contemporaneo ai tuoi ambienti.

Finestra in legno naturale
La bellezza classica del legno di pino naturale. Perfetta se ami il legno a vista o cerchi una finestra più adatta ad ambienti tradizionali.

Caratteristiche tecniche

Vetrata	-70Q
U _w Trasmittanza termica finestra W/(m²K)	1,3
U _g Trasmittanza termica vetro W/(m²K)	1,0
g Fattore solare	0,45
R _w Abbattimento acustico dB	35
t _v Trasmittanza della luce	0,68
Fattore di trasmissione globale g _{gl+sh} energia sol.	0,06

Resistenza contro l'intrusione - Classe 2. Su finestra con vetrata 70Q non è consigliata la motorizzazione vista la presenza dei blocchi di sicurezza.

Da sapere

Questa finestra non può essere installata ad altitudini superiori a 1.000m sul livello del mare.



Raccordi e prodotti per la posa

La corretta posa delle finestre per tetti a falda

Pagina 44

La quota di posa

Pagina 46

Dimensioni del foro e sezioni per le finestre per tetti piani

Pagina 48

Raccordi per installazione classica

Pagina 50

Raccordo super isolato

Pagina 52

Raccordi per affiancare e/o sovrapporre le finestre per tetti

Pagina 54

Raccordo di colmo

Pagina 56

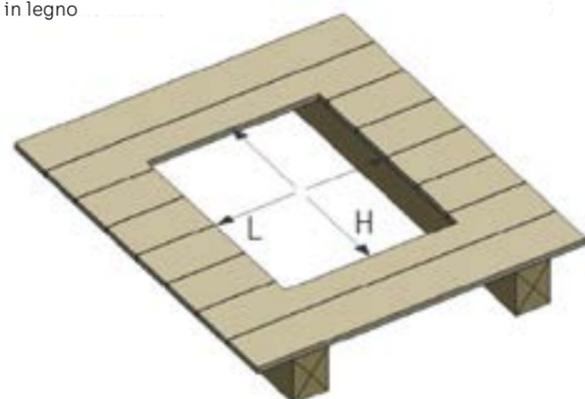
Prodotti per la posa

Pagina 58

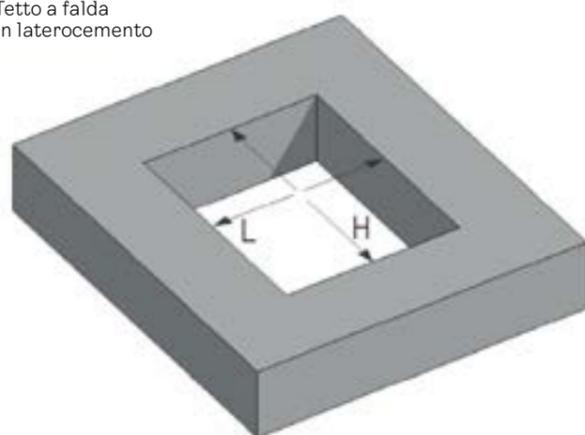
La corretta posa delle finestre per tetti a falda

Uno dei passaggi fondamentali quando arriva il momento di installare una finestra per tetti è la corretta predisposizione del foro, che va realizzata a seconda della dimensione della finestra scelta. Ecco una guida alle misure a seconda della tipologia di tetto.

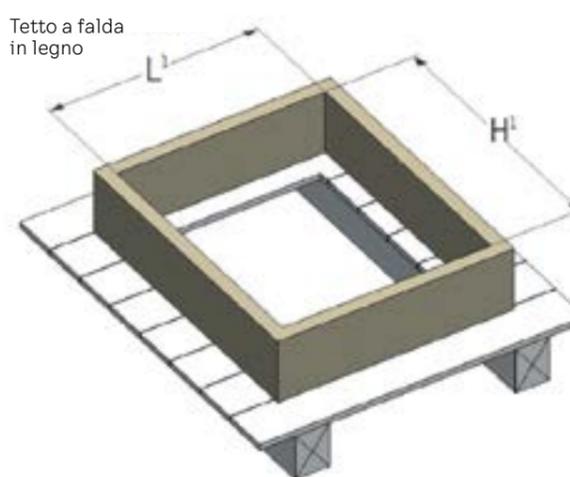
Tetto a falda in legno



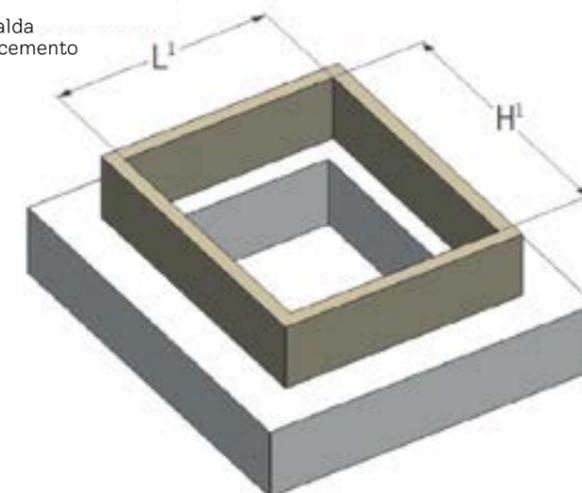
Tetto a falda in laterocemento



Tetto a falda in legno



Tetto a falda in laterocemento



Dimensione del foro strutturale in base alla misura della finestra (cm)

Dimensioni esterne del telaio	Base	47	55	55	55	66	66	78	78	78	78	94	94	94	94	114	114	114	134	134	134
	Altezza	98	78	98	118	118	140	98	118	140	180	98	118	160	55	70	118	140	98	140	160
Codice finestra		BK04	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK12	PK04	PK06	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10
Foro strutturale	Largh. (L)	44	52	52	52	63	63	75	75	75	75	91	91	91	91	111	111	111	131	131	131
	Altezza (H)	95	75	95	115	115	137	95	115	137	177	95	115	157	52	67	115	137	95	137	157

Dimensione interna del controtelaio (cm)

Dimensioni esterne del telaio	Base	47	55	55	55	66	66	78	78	78	78	94	94	94	94	114	114	114	134	134	134
	Altezza	98	78	98	118	118	140	98	118	140	180	98	118	160	55	70	118	140	98	140	160
Codice finestra		BK04	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK12	PK04	PK06	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10
Dimensioni interne controtelaio	Larghezza (L¹)	52	60	60	60	71	71	83	83	83	83	99	99	99	99	119	119	119	139	139	139
	Altezza (H¹)	102	82	102	122	122	144	102	122	144	184	102	122	164	59	74	122	144	102	144	164

La quota di posa

Le finestre per tetti VELUX possono essere installate a due diversi livelli. Sul lato del telaio sono presenti una linea **rossa** (installazione classica: raccordo EDW o EDL) e una linea **blu** (installazione ribassata - 40 mm: raccordo EDJ) che indicano a quale livello devono essere fissate le staffe. Per l'installazione ribassata sono necessari almeno 20° di pendenza del tetto.

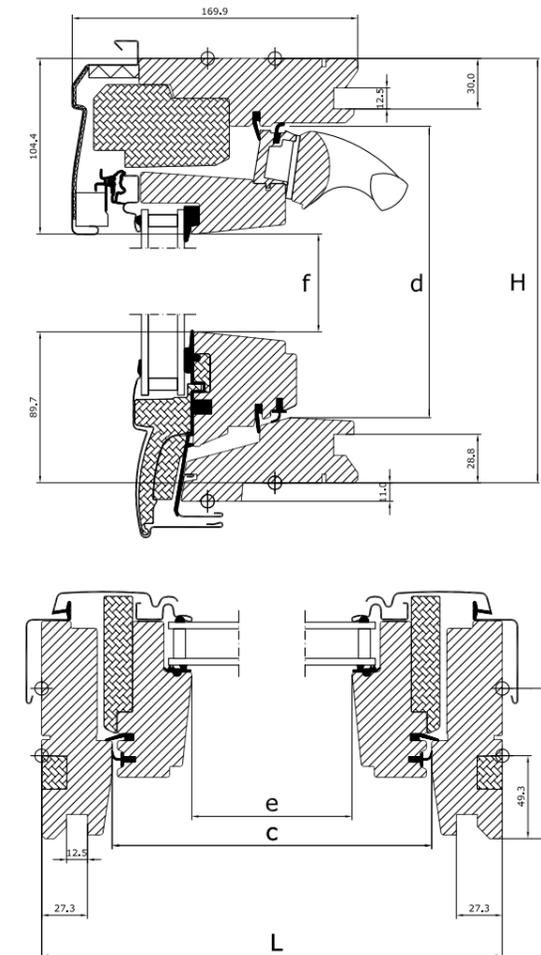


Scelta del raccordo in base alla copertura

Coppi, tegole superiore 8mm	Coppi, tegole max 120mm	Tegole d'asfalto, ardesia non superiore 8mm	Code di castoro, tegole ceramizzate fino a 19mm	Lastre aggraffate in opera	Guaina catramata, tegola canadese
20° - 90°	15° - 90°	15° - 90°	25° - 90°		
EDW EDJ 2000	EDW	EDL	EDW EDJ 2000	IN OPERA	EDL (pendenze 15° - 90°)



Sezione delle finestre per tetti a falda



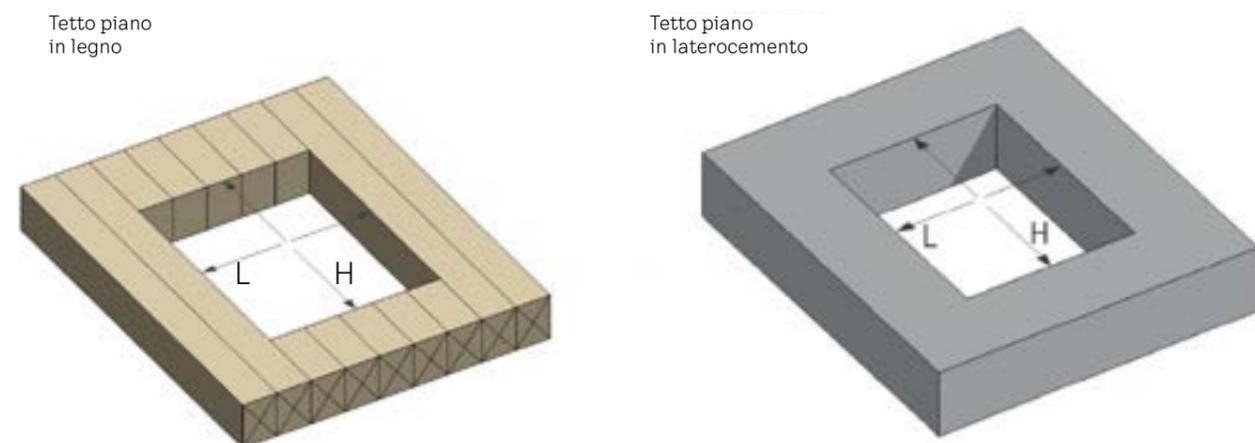
Raccordi e prodotti per la posa

	Misure									
	BK04	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK12
Dimensioni esterne della finestra (LxH)	in mm 472x978	550x778	550x978	550x1178	660x1178	660x1400	780x978	780x1178	780x1400	780x1800
Superficie apribile (c x d)	in mm 388x899	466x699	466x899	466x1099	576x1099	576x1319	696x899	696x1099	696x1319	696x1721
	in m ² 0,35	0,33	0,42	0,51	0,63	0,76	0,63	0,76	0,92	1,2
Vetro visibile (e x f)	in mm 293,2x783,9	371,2x583,9	371,2x783,9	371,2x983,9	481,2x983,9	481,2x1203,9	601,2x783,9	601,2x983,9	601,2x1203,9	601,2x1605,9
	in m ² 0,23	0,22	0,29	0,37	0,47	0,58	0,47	0,59	0,72	0,97

	Misure									
	PK04	PK06	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10
Dimensioni esterne della finestra (LxH)	in mm 942x978	942x1178	942x1600	942x550	1140x698	1140x1178	1140x1398	1340x978	1340x1398	1340x1600
Superficie apribile (c x d)	in mm 858x899	858x1099	858x1521	858x471	1056x619	1056x1099	1056x1319	1256x899	1256x1319	1256x1521
	in m ² 0,77	0,94	1,31	0,4	0,65	1,16	1,39	1,13	1,66	1,91
Vetro visibile (e x f)	in mm 763,2x783,9	763,2x983,9	763,2x1405,9	763,2x355,9	961,2x503,9	961,2x983,9	961,2x1203,9	1161,2x783,9	1161,2x1203,9	1161,2x1405,9
	in m ² 0,6	0,75	1,07	0,27	0,48	0,95	1,16	0,91	1,4	1,63

Dimensioni del foro e sezioni per le finestre per tetti piani

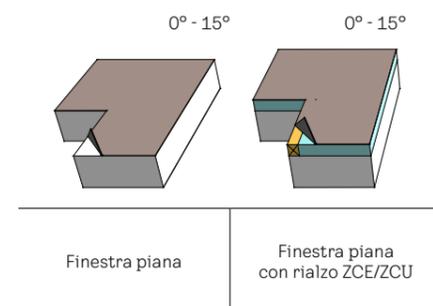
Per una corretta connessione fra tetto e finestra è buona norma predisporre correttamente il foro strutturale in base alla dimensione della finestra scelta. Ecco una guida alle misure in base alla tipologia di tetto.



Dimensione del foro in base alla misura della finestra scelta

	Misure												
	060060	080080	090060	090090	100100	120090	120120	150080	150100	150120	150150	200060	200100
Dimensioni nel foro del solaio (L x H) in mm	600x600	800x800	900x600	900x900	1000x1000	1200x900	1200x1200	1500x800	1500x1000	1500x1200	1500x1500	2000x600	2000x1000

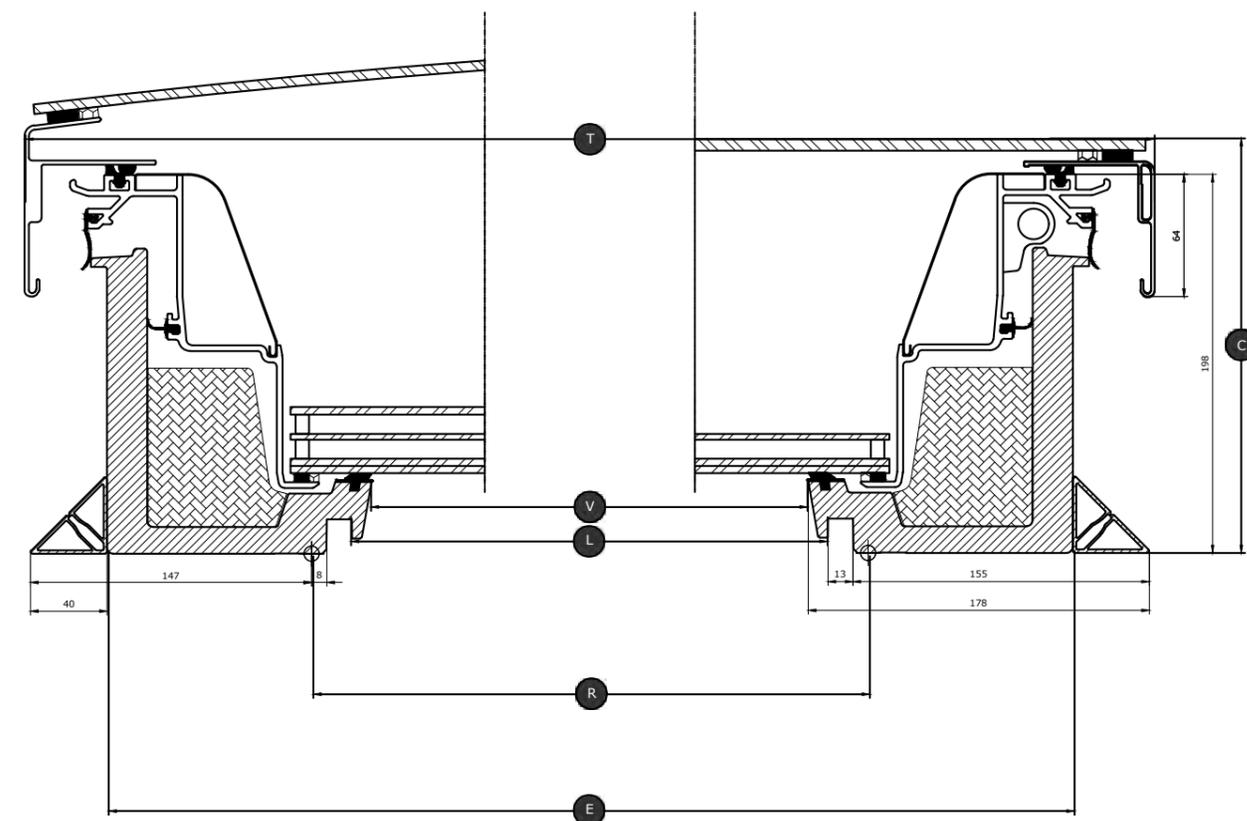
Scelta del prodotto per la posa in base alla stratigrafia del tetto



Scelta del raccordo in base alla copertura

	0° - 15°	0° - 15°
Lastre aggraffate in opera		Guaina catramata, tegola canadese
Finestra piana senza raccordo		Finestra piana senza raccordo

Sezione delle finestre per tetti piani CVU/CFU con ISU



Misura	Foro nel solaio (mm) R	Telaio esterno (mm) E	Vetro visibile (mm) V	Scanalatura del rivestimento (mm) L	Rivestimento esterno (mm) T	Altezza vetro curvo (mm) (ISU 1093) C	Area di ventilazione (m²) (versione apribile)	Peso CVU 0220Q+ ISU 1093 (kg)
060060	600x600	815x815	538x538	559x559	901x901	253	0,15	56
080080	800x800	1015x1015	738x738	759x759	1101x1101	262	0,19	76
090060	900x600	1115x815	838x538	859x559	1201x901	267	0,19	70
090090	900x900	1115x1115	838x838	859x859	1201x1201	267	0,21	87
100100	1000x1000	1215x1215	938x938	959x959	1301x1301	273	0,24	99
120090	1200x900	1415x1115	1138x838	1159x859	1501x1201	286	0,26	104
120120	1200x1200	1415x1415	1138x1138	1159x1159	1501x1501	286	0,28	124
150080	1500x800	1715x1015	1438x738	1459x759	1801x1101	310	0,29	133
150100	1500x1000	1715x1215	1438x938	1459x959	1801x1301	310	0,31	130
150120	1500x1200	1715x1415	1438x1138	1459x1159	1801x1501	310	0,32	184
150150	1500x1500	1715x1715	1438x1438	1459x1459	1801x1801	310	0,35	216
200060	2000x600	2215x815	1938x538	1959x559	2301x901	359	0,35	156
200100	2000x1000	2215x1215	1938x938	1959x959	2301x1301	359	0,38	193

Raccordi e prodotti per la posa



Raccordi per installazione classica

Puoi scegliere fra due modelli di raccordi, in base al grado di protezione che vuoi ottenere:

- i raccordi EDW/EDL 1000S, che includono di serie il collare impermeabilizzante e traspirante BFX che impermeabilizza la finestra e consente una perfetta traspirazione del pacchetto isolante
- i raccordi EDW/EDL 2000S che oltre al collare impermeabilizzante e traspirante, comprendono anche la cornice isolante BDX. Questa permette di isolare il foro su cui successivamente verrà installata la finestra. La cornice isolante BDX isola a livello termico e acustico e permette di ottenere una perfetta connessione fra finestra e tetto.

Modelli

Raccordo per manti di copertura sagomati EDW

- Realizzato in alluminio verniciato grigio RAL 7043
- Grembialina inferiore flessibile per adattarsi al materiale di copertura
- Profili laterali con nervatura
- Per manti di copertura sagomati con spessore massimo di 120mm (coppi, tegole)

Raccordo per manti di copertura piani EDL

- Realizzato in alluminio verniciato grigio RAL 7043
- Profili laterali spezzati da posare in alternanza con il materiale di copertura
- Parte inferiore continua senza grembialina per una perfetta integrazione estetica
- Per manti di copertura piani con spessore massimo di 16mm (guaina, tegola canadese)



EDW



EDL

EDW 1000S con collare impermeabilizzante BFX

Collare impermeabilizzante BFX 1000U

Raccordo EDW 0000S

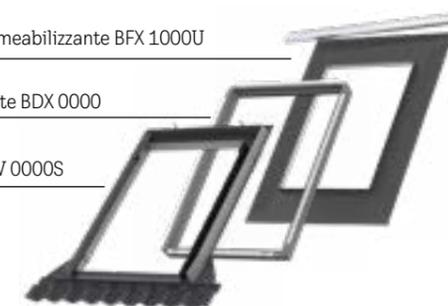


EDW 2000S con collare impermeabilizzante BFX e cornice isolante BDX

Collare impermeabilizzante BFX 1000U

Cornice isolante BDX 0000

Raccordo EDW 0000S



Codice misura	BK04	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK12	PK04	PK06	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10	⌚
Dimensioni esterne della finestra in cm	47x98	55x78	55x98	55x118	66x118	66x140	78x98	78x118	78x140	78x180	94x98	94x118	94x160	94x55	114x70	114x118	114x140	134x98	134x140	134x160	



Versione in alluminio

Raccordi per installazione classica, con collare impermeabilizzante (BFX 1000U)

EDW 1000S	Raccordo per manti di copertura sagomati	107	105	107	111	120	126	120	126	134	150 ^A	135	143	155	133	148	149	158	158	171	190	i
EDL 1000S	Raccordo per manti di copertura piani	112	105	107	116	120	126	120	126	138	150 ^P	135	143	155	133	148	149	158	158	171	190 ^P	i

Raccordo per installazione classica, con cornice isolante e collare impermeabilizzante (BDX 0000 e BFX 1000U)

EDW 2000S	Raccordo per manti di copertura sagomati	133	129	133	137	148	156	148	156	165	193 ^C	167	176 ^A	192	164	183	184	195	195	211	234	i
EDL 2000S	Raccordo per manti di copertura piani	133 ^P	129	133 ^A	137 ^P	148	156 ^P	148 ^A	156	165	186 ^P	167	176	192	164	183	184	195	195 ^A	211	234 ^P	10

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): ^A=5, ^C=10, ^P=15, ⁱ=immediato
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

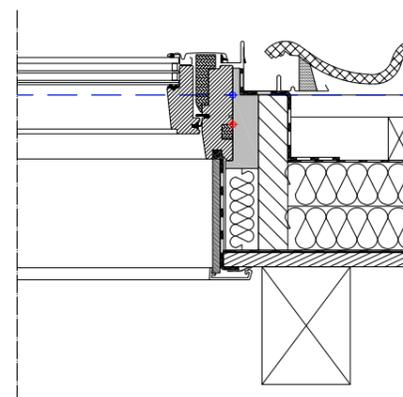
⌚ = giorni di produzione



Raccordo super isolato per pendenza > o uguale a 20° EDJ 2000

Informazioni

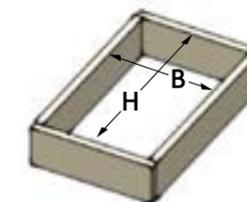
- Raccordo per tetti ventilati completo di speciale isolamento perimetrale del telaio in poliuretano ad alta densità e dotato di feltro bitumato anti condensa (cornice isolante e collare impermeabilizzante plissettato)
- Consente di abbassare la quota di installazione della finestra di ulteriori 4 cm
- Per l'installazione della finestra con raccordo EDJ, fissare le staffe sulla linea blu indicata sulla finestra stessa



Predisposizione del foro

Controtelaio da realizzare in opera per l'installazione del raccordo SUPER isolato EDJ

Attenzione: l'altezza del controtelaio varia in funzione del pacchetto isolante. Per la base, il controtelaio dovrà essere di 2cm più basso rispetto agli altri lati.



Codice misura finestra	Dimensioni interne controtelaio	
	Base in cm	Lunghezza in cm
CK02	61	88
CK04	61	108
CK06	61	128
FK06	72	128
FK08	72	150
MK04	84	108
MK06	84	128
MK08	84	150
PK06	100	128
PK10	100	170
SK06	120	128
SK08	120	150
UK04	140	108
UK08	140	150
UK10	140	170

ATTENZIONE

Nel caso di utilizzo del raccordo EDJ o EDN per le installazioni sulla linea BLU della finestra GPU INTEGRA®, è necessario ordinare il kit ZWP (contatta la sede per prezzi e informazioni). I rivestimenti laterali del telaio, presenti nell'imballo dei raccordi e della finestra, vanno scartati.

Codice misura	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	PK06	PK10	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10		
Dimensioni esterne della finestra in cm	55x78	55x98	55x118	66x118	66x140	78x98	78x118	78x140	94x118	94x160	114x118	114x140	134x98	134x140	134x160	🕒	
Versione in alluminio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	↙ Pendenza del tetto : 20° - 90°																
EDJ 2000	Raccordo SUPER isolato	155	159	165	178	187	178	187	198	212	230	221	234	234	253	281 ^c	5
BBX 0000	Barriera vapore	32	33	34	37	39	37	39	41	44	48	46	49	49	53	59 ^A	i

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): ^A=5, ^B=15, ⁱ=immediato
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

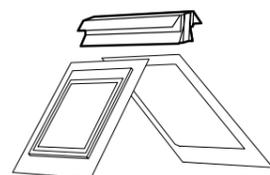
🕒 = giorni di produzione



Raccordo di colmo

EKX

- Raccordo che permette di installare due finestre a cavallo del colmo del tetto
- Va sempre abbinato ai raccordi VELUX per installazione singola o COMBI su tetti con copertura sagomata o piana. Per maggiori informazioni consulta pag. 55
- Per una continuità con il tetto, può essere coperto da una fila di tegole



Nella soluzione che si vede sopra, sono necessari:

- n. 1 EKX 0088
- n. 2 EDW 2000S

Codici misura per ordinare il raccordo	CK00			FK00		MK00				PK00				SK00			UK00			⌚
	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK12	PK04	PK06	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10	
Dimensioni esterne della finestra in cm	55x78	55x98	55x118	66x118	66x140	78x98	78x118	78x140	78x180	94x98	94x118	94x160	94x55	114x70	114x118	114x140	134x98	134x140	134x160	
	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Pendenza del tetto : 15° - 55°																				
EKX 0088	Raccordo di colmo in alluminio			251	271	284 ^A				309				342			372			15

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi):^A=5
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

⌚ = giorni di produzione



Raccordi e prodotti per la posa

Cornice isolante BDX

Collare impermeabilizzante BFX

Barriera vapore BBX

Prodotti per la posa

VELUX ha sviluppato una gamma di prodotti che permette di installare le finestre per tetti in maniera semplice, senza intoppi e con la garanzia di una lunga durata nel tempo. I prodotti per la posa originali VELUX possono essere installati con finestre per tetti VELUX con qualsiasi tipo di apertura, finitura e funzionalità.

Cornice isolante - BDX

La cornice isolante BDX riduce i ponti termici, isola il telaio a livello termico e acustico e garantisce una perfetta connessione tra la finestra e il pacchetto isolante. Inoltre, funziona da sagoma per il corretto dimensionamento del foro. La cornice isolante viene installata su un controtelaio realizzato in opera.

Collare impermeabilizzante - BFX

Il collare BFX garantisce la tenuta all'acqua e una perfetta impermeabilizzazione della finestra. Inoltre, assicura traspirabilità e una maggiore durata del serramento. Infine, riduce tempi, costi ed errori di posa dovuti a soluzioni improvvisate.

Barriera vapore - BBX

La barriera vapore BBX assicura una perfetta tenuta all'aria e previene la formazione di condensa nel tetto. È indispensabile in edifici sottoposti a Blower Door Test.

Codice misura	BK04	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK12	PK04	PK06	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10	🕒	
Dimensioni esterne della finestra in cm	47x98	55x78	55x98	55x118	66x118	66x140	78x98	78x118	78x140	78x180	94x98	94x118	94x160	94x55	114x70	114x118	114x140	134x98	134x140	134x160		
Cornice isolante BDX																						
BDX 0000	Cornice isolante	33	32	33	34	37	39	37	39	41	46	42	44	48	41	46	46	49	49	53	59 ^A	i
Collare impermeabilizzante BFX																						
BFX 1000U	Collare impermeabilizzante	33	32	33	34	37	39	37	39	41	46 ^A	42	44	48	41	46	46	49	49	53	59	i
Barriera vapore BBX																						
BBX 0000	Barriera vapore	-	32	33	34	37	39	37	39	41	46 ^A	42	44	48	41	46	46	49	49	53	59 ^A	i

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi):^A=5, i=immediato
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

🕒 = giorni di produzione



Linea vita, uscita tetto ed EFC

Finestra per linea vita GXL MK04 Pagina 62

Finestre per linea vita GTL/GTU Pagina 63

Finestre per uscita tetto GXL/GXU Pagina 64

Finestre per tetti piani per l'accesso al tetto Pagina 65

Superlucernario Pagina 66

Lucernario Pagina 67

Finestra EFC per tetti a falda Pagina 68

Finestra EFC per tetti piani Pagina 70



Apertura a libro

Finestra per linea vita larghezza netta > 70 cm (area > 0,5 m²)

- Finestra resistente all'urto accidentale UNI EN 13049:2009 Classe 3, vetro stratificato di sicurezza Classe 1B1 e vetro temprato esterno P2A
- Apertura a libro a 85° a destra o a sinistra da decidere in fase di montaggio
- Predisposta per l'installazione di tende interne manuali e solari
- Rivestimento esterno in alluminio grigio
- Apertura netta 70x90 cm
- Area apribile utile 0,63 m²

Codice misura

Dimensioni esterne della finestra in cm

MK04



78x98

Versione in alluminio

		Pendenza del tetto : 15° - 85°	
GXL S10W01	Finestra in legno bianca GXL con EDW e BFX	671	i
GXL S10W02	Finestra in legno naturale GXL con EDW e BFX	671	i
GXL S10W03	Finestra in legno bianca con EDW, BDX e BFX	699	i
GXL S10W04	Finestra in legno naturale con EDW, BDX e BFX	699	i
GXL 2070	Finestra in legno bianca STANDARD STRATIFICATA	551	i
GXL 3070	Finestra in legno naturale STANDARD STRATIFICATA	551	i
EDW 1000S	Raccordo per manti di copertura sagomati, incluso BFX	120	i
EDW 2000S	Raccordo per manti di copertura sagomati, inclusi BDX e BFX	148	i
EDL 1000S	Raccordo per manti di copertura piani, incluso BFX	120	i
EDL 2000S	Raccordo per manti di copertura piani, inclusi BDX e BFX	148	5
ZWC 0000	Indispensabile per finestre vendute senza raccordo EDW/EDL	33	i
BDX 0000	Cornice isolante	37	i
BFX 1000U	Collare impermeabilizzante	37	i
BBX 0000	Barriera vapore	37	i

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa
Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): i=immediato
Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

= giorni di produzione

Finiture interne



Finestra in legno bianca

Legno di pino verniciato di bianco che lascia intravedere la venatura. Per dare un tocco contemporaneo ai tuoi ambienti.



Finestra in legno naturale

La bellezza classica del legno di pino naturale. Perfetta se ami il legno a vista o cerchi una finestra più adatta ad ambienti tradizionali.

Caratteristiche tecniche

Vetrata	-70
U _w Trasmittanza termica finestra W/(m ² K)	1,3
U _g Trasmittanza termica vetro W/(m ² K)	1,0
g Fattore solare	0,46
R _w Abbattimento acustico dB	35
t _v Trasmittanza della luce	0,68
Classe Tenuta all'aria	3



- Apertura a libro per un agevole accesso al tetto
- Azionamento manuale

Kit di equalizzazione

Per installazione a una quota di 1.000m sul livello del mare consigliamo di equalizzare la vetrata. Sopra i 1.300m l'equalizzazione è obbligatoria. Vedi a pag. 108.

Non è possibile ribaltare il battente di 180°, elettrificare la finestra e installare tapparelle o tende esterne.



Finestre per linea vita con apertura fino a 67° GTL/GTU

- Finestra resistente all'urto accidentale UNI EN 13049:2009 Classe 3
- Vetro stratificato di sicurezza Classe 1B1 e vetro temprato esterno P2A
- Apertura a vasistas grazie a 2 maniglie posizionate sulla parte alta della finestra
- Rivestimento esterno in alluminio grigio
- Predisposta per l'installazione di tende interne manuali o solari
- Può essere dotata di tapparella SST solare con comando incluso. Distanza minima di affiancamento 10 cm, per la sovrapposizione 30 cm

Per la misura **MK08 apertura netta** - 70x120 cm - area apribile utile 0,84 m².
Per la misura **SK08 apertura netta** - 106x120 cm - area apribile utile 1,27 m².

Se l'installazione va fatta su tetti con pendenza tra 55° e 65° contatta la nostra sede.

Codice misura

Dimensioni esterne della finestra in cm

MK08

SK08



78x140

114x140

Versione in alluminio

		Pendenza del tetto : 15° - 65°		
GTU 0070	Finestra in legno e poliuretano bianca STANDARD STRATIFICATA	967	1239 ^A	i
GTU 0066	Finestra in legno e poliuretano bianca ENERGY CLIMA	1354	1734	5
GTL 3070	Finestra in legno naturale STANDARD STRATIFICATA	851	1090 ^A	i
GTL 3066	Finestra in legno naturale ENERGY CLIMA	1191	1525	6
EDW 1000S	Raccordo per manti di copertura sagomati, incluso BFX	134	158	i
EDW 2000S	Raccordo per manti di copertura sagomati, inclusi BDX e BFX	165	195	i
EDL 1000S	Raccordo per manti di copertura piani, incluso BFX	138	158	i
EDL 2000S	Raccordo per manti di copertura piani, inclusi BDX e BFX	165	195	10
ZWC 0000	Indispensabile per finestre vendute senza raccordo EDW/EDL	39	53	i
BDX 0000	Cornice isolante	41	49	i
BFX 1000U	Collare impermeabilizzante	41	49	i
BBX 0000	Barriera vapore	41	49	i
MHL 5060	Tenda esterna parasole manuale	82	105	i
SST 0000	Tapparella solare	927	1095	5

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa
Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): A=5, i=immediato
Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

= giorni di produzione



Finiture interne

Finestra in legno e poliuretano bianca
Cuore in legno termotrattato e rivestimento in poliuretano bianco senza giunture. Resistente all'umidità, non richiede manutenzione e dura a lungo nel tempo

Finestra in legno naturale
La bellezza classica del legno di pino naturale. Perfetta se ami il legno a vista o cerchi una finestra più adatta ad ambienti tradizionali.

Caratteristiche tecniche

Vetrata	-70	-66
U_w Trasmittanza termica finestra $W/(m^2K)$	1,3	1,0
U_g Trasmittanza termica vetro $W/(m^2K)$	1,0	0,6
g Fattore solare	0,46	0,44
R_w Abbattimento acustico dB	35	37
t_v Trasmittanza della luce	0,68	0,62
Classe Tenuta all'aria	3	3



- Apertura a libro per un agevole accesso al tetto
- Azionamento manuale

Kit di equalizzazione

Per installazione a una quota di 1.000m sul livello del mare consigliamo di equalizzare la vetrata. Sopra i 1.300m l'equalizzazione è obbligatoria. Vedi a pag. 108.

Non è possibile ribaltare il battente di 180°, elettrificare la finestra e installare la tapparella o la tenda esterna parasole o oscurante.

Codice misura	CK06	FK06	🕒
Dimensioni esterne della finestra in cm	55x118	66x118	



Pendenza del tetto: 15° - 85°

Finestre per uscita tetto GXL/GXU

- Finestra resistente all'urto accidentale UNI EN 13049:2009 Classe 3, vetro stratificato di sicurezza Classe 1B1 e vetro temprato esterno P2A
- Apertura a libro a 90° a destra o a sinistra da decidere in fase di montaggio
- Predisposta per l'installazione di tende interne manuali e solari
- Rivestimento esterno in alluminio grigio

Per la misura **CK06 apertura netta**

- 42x107 cm - area apribile utile 0,44 m² per la versione in legno e poliuretano

Per la misura **FK06 apertura netta**

- 53x110 cm - area apribile utile 0,58 m² per la versione in legno naturale

- 53x107 cm - area apribile utile 0,56 m² per la versione in legno e poliuretano

Codice misura	CK06	FK06	🕒
Dimensioni esterne della finestra in cm	55x118	66x118	

Versione in alluminio

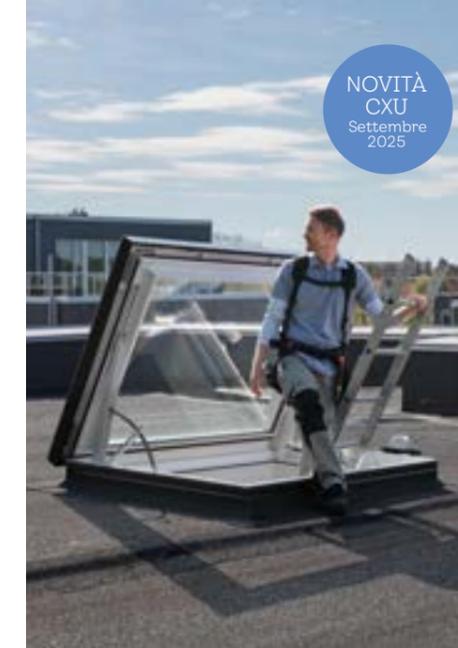
		658	687	i
GXU 0070	Finestra in legno e poliuretano bianca STANDARD STRATIFICATA			
GXU 0066	Finestra in legno e poliuretano bianca ENERGY CLIMA	921	962	i
GXL 3070	Finestra in legno naturale STANDARD STRATIFICATA	-	604	i
GXL 3066	Finestra in legno naturale ENERGY CLIMA	-	845	i
EDW 1000S	Raccordo per manti di copertura sagomati, incluso BFX	111	120	i
EDW 2000S	Raccordo per manti di copertura sagomati, inclusi BDX e BFX	137	148	i
EDL 1000S	Raccordo per manti di copertura piani, incluso BFX	116	120	i
EDL 2000S	Raccordo per manti di copertura piani, inclusi BDX e BFX	137	148°	15
ZWC 0000	Indispensabile per finestre vendute senza raccordo EDW/EDL	33	34	i
BDX 0000	Cornice isolante	34	37	i
BFX 1000U	Collare impermeabilizzante	34	37	i
BBX 0000	Barriera vapore	34	37	i

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): °=10, i=immediato
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa
Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

🕒 = giorni di produzione



Finestra manuale per tetti piani CXP con cupola ISD.



Finestra elettrica per tetti piani CXU con vetrata ISU.

NOVITÀ
CXU
Settembre
2025

Apertura netta finestra con cupola (CXP+ISD)

Per la misura 90x120 = 76,3x118,7 cm

Per la misura 100x100 = 86,3x98,7 cm

Per la misura 120x120 = 106,3x118,7 cm

Da sapere

- La distanza minima di affiancamento tra più finestre è di 25 cm
- Non è possibile installare tende interne e tende esterne

Da sapere - finestra con vetro (CXU+ISU)

- La distanza minima di affiancamento tra più finestre è di 40cm
- La finestra CXU è compatibile con la tenda parasole MSU e la tenda oscurante DSU
- **L'utilizzo per accesso al tetto può essere effettuato solo da personale qualificato tramite un kit di sicurezza fornito con la finestra**

Caratteristiche tecniche

	Cupola trasp.	Cupola opalina	Vetro
Finiture esterne			
Trasmittanza termica finestre $W/(m^2K)$	0,86	0,86	0,75 ¹ 0,80 ²
g Fattore solare	0,50	0,23	0,49
R_w Isolamento acustico per via aerea	36	36	39
t_v Trasmittanza della luce	0,70	0,26	0,63

¹ valore finestra CXU + ISU 1093

² valore finestra CXU + ISU 2093

Finestre per tetti piani per l'accesso al tetto

La finestra manuale CXP per l'accesso al tetto si apre a vasistas fino a 60° aiutata da due pistoncini laterali. Composta da un basamento isolato in PVC estruso bianco, da una vetrata antieffrazione e da una cupola in policarbonato trasparente o opalina, risponde alle vigenti norme europee in materia di uscita tetto.

La finestra elettrica CXU per l'accesso al tetto si apre a vasistas fino a 60° con motore integrato nel telaio, sensore pioggia e comando a distanza per la ventilazione naturale dall'interno. È composta da un basamento in legno termotrattato e rivestimento in poliuretano bianco, doppio vetro interno stratificato e finitura esterna con vetro continuo (curvo o piano).

Codice misura	VALORE U*		090120	100100	120120	🕒
	$W/m^2 K$	Area				
Dimensioni del foro nel solaio (BxH in cm)			90x120	100x100	120x120	
H 						
B						
Apertura della finestra						

Finestra per tetti piani manuale per l'accesso al tetto con cupola

Pendenza del tetto: 0° - 15°

Basamento con finestra e finitura esterna

		0,86	3,4	1634	1572	2009	5
CXP S04G	Finestra per tetti piani manuale CXP 0473Q con cupola trasparente ISD 0010						
CXP S04H	Finestra per tetti piani manuale CXP 0473Q con cupola opalina ISD 0110						

Per la lista degli accessori compatibili nelle misure corrispondenti consultare pag.123

Codice misura	VALORE U*		100100	120120	150100	🕒
	$W/m^2 K$	Area				
Dimensioni del foro nel solaio (BxH in cm)			100x100	120x120	150x100	
H 						
B						
Apertura della finestra						

Finestra per tetti piani elettrica per l'accesso al tetto con vetro

Finitura esterna (da abbinare a finestra CXU)

		912	1186	1218	5
ISU 1093	Vetro curvo  Pendenza del tetto: 0°-15°				
ISU 2093	Vetro piano  Pendenza del tetto: 2°-15°	658	856	879	5

Basamento con finestra**

		0,75 ¹ 0,80 ²	4,4 ¹ 4,1 ²	3288	4061	4289	5
NOVITÀ	CXU 0220K01	Finestra per tetti piani elettrica, doppio vetro e kit di sicurezza					

¹ valore finestra CXU + ISU 1093 ² valore finestra CXU + ISU 2093

Unità di alimentazione (da abbinare a finestra CXU)

			167	5
NOVITÀ	KES 305 EU	Unità di alimentazione per singola finestra CXU, 5 Ampere		

*Il valore di trasmittanza termica U e l'area sono calcolati sulla misura 1,2x1,2m, con un cordolo di rialzo di 300mm su un tetto con pendenza di 0°. Prezzi in EURO (€) IVA esclusa. Per la lista degli accessori compatibili nelle misure corrispondenti consultare pag. 119. Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

**Disponibile anche con triplo vetro. Contattare la sede per maggiori informazioni.

🕒 = giorni di produzione



Superlucernario GVT

- Apertura netta 49x76cm
- Vetrata isolante temprata (3+10+3) che resiste agli agenti atmosferici
- Telaio in poliuretano di colore nero con raccordo integrato
- Battente in alluminio
- Apertura a libro a 85°
- Apertura a destra o a sinistra da decidere in fase di montaggio
- Superlucernario per ambienti non abitati in quanto non dotato di vetro stratificato interno
- Non installabile sopra i 1.000 m
- Può essere completato con tenda interna manuale filtrante RLT

Per ambienti non abitati

Colori disponibili per il modello RLT

Colori Base



Caratteristiche tecniche

Vetrata	-59Z
U _w Trasmittanza termica finestra W/(m²K)	3,1
U _g Trasmittanza termica vetro W/(m²K)	1,4
g Fattore solare	0,61
R _w Abbattimento acustico dB	24
t _v Trasmittanza della luce	0,79
Classe Tenuta all'aria	2

Codice misura	103	🕒
Dimensioni esterne della finestra in cm	54x83	
	📏	
📐 Pendenza del tetto : 20° - 65°		
GVT 0059	Superlucernario - dimensioni del foro BxH 51x78 cm	274 i
RLT 1086	Tenda filtrante a rullo beige con ganci	62 3
RLT 9050	Tenda filtrante a rullo blu con ganci	62 3

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa
 Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): i=immediato
 Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

🕒 = giorni di produzione



Lucernario VLT

- Lucernario economico adatto per ambienti non abitati
- Telaio in pino nordico naturale trattato con impregnante
- Battente in alluminio completo di vetro camera (3+10+3), maniglia in acciaio e guarnizioni di tenuta a battuta
- Raccordo integrato completo di grembialina in piombo e spugne perimetrali antispruzzo
- Può essere installato su manti di copertura piani o sagomati
- Non installabile sopra i 1.000 m

Per ambienti non abitati

Aperture:

- VLT 024:** solo a vasistas.
- VLT 025, VLT 029 e VLT 033:** a libro a destra o a sinistra, da decidere in fase di posa.
- VLT 034:** a vasistas o a libro a destra, da decidere in fase di posa.

Codice misura	025	029	034	024	033	🕒
Dimensioni foro BxH in cm	45x55	45x73	48x90	90x48	85x85	
	📏	📏	📏	📏	📏	
📐 Pendenza del tetto : VLT 025/029/034 : da 20° - 60°						
📐 Pendenza del tetto : VLT 024/033 : da 20° - 45°						
VLT 1000	Lucernario economico	228	251	308	296	399 i

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa
 Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): i=immediato
 Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

🕒 = giorni di produzione



Da sapere

- Non è possibile installare tende e tapparelle di qualsiasi modello
- La finestra non può essere aperta manualmente

Caratteristiche del prodotto

- Estetica di una finestra per tetti VELUX (senza deflettore del vento)
- Disponibile con doppio o triplo vetro
- Apribile per la ventilazione naturale giornaliera

Gli accessori aggiuntivi devono essere acquistati separatamente.

Finestra EFC per tetti a falda

Conforme alla norma UNI EN 12101-2

Una finestra elettrica progettata per l'evacuazione di fumo e calore che, in situazioni normali, funziona come una qualsiasi finestra per tetti VELUX. Il motore a catena di cui è provvista, apre in automatico il battente di 90° solo quando si attiva un segnale di allarme e fumi. Disponibile in 3 finiture interne (legno e poliuretano bianco, legno bianco e legno naturale) è dotata di deflettore del vento e di doppio o triplo vetro a scelta.

Codice misura	MK04	MK06	MK08	SK06	SK08	UK04	UK08	
Dimensioni esterne della finestra in cm	78x98	78x118	78x140	114x118	114x140	134x98	134x140	🕒

Pendenza del tetto: 15° - 60°

GGU SD0011416	Finestra GGU 007040D con deflettore KFD 0100	1348	-	1495	1651	-	1681	1944	5
GGL SD0011417	Finestra GGL 207040D con deflettore KFD 0100	1220	-	-	1481	-	1506	-	5
GGL SD00404	Finestra GGL 206640D con deflettore KFD 0100	1402	-	-	1724	1869 ^c	1755	2035	5
GGL SD0011418	Finestra GGL 307040D con deflettore KFD 0100	-	-	-	1481 ^a	1599 ^c	-	-	6
GGL SD00402	Finestra GGL 306640D con deflettore KFD 0100	1402	1486	1558 ^a	1724	1869	-	2035	10
GGU 007040D	Finestra EFC in legno e poliuretano bianca, doppio vetro	1030	1080	1125	1226 ^a	1314 ^c	1245 ^c	1415	6
GGU 006640D	Finestra EFC in legno e poliuretano bianca, triplo vetro	1262	1333	1395	1537	1661	1563 ^b	1802 ^b	5
GGL 207040D	Finestra EFC in legno bianca, doppio vetro	902	942 ^b	977 ^b	1056	1125 ^c	1070	1204	5
GGL 206640D	Finestra EFC in legno bianca, triplo vetro	1084	1140	1188	1299	1395	1319	1506	10
GGL 307040D	Finestra EFC in legno naturale, doppio vetro	902	942	977	1056 ^a	1125 ^c	1070 ^c	1204	6
GGL 306640D	Finestra EFC in legno naturale, triplo vetro	1084	1140	1188	1299	1395	1319	1506	10
EDW 1000S	Raccordo per manti di copertura, incluso BFX	120	126	134	149	158	158	171	i
EDW 2000S	Raccordo per manti di copertura sagomati, inclusi BDX e BFX	148	156	165	184	195	195	211	i
EDL 1000S	Raccordo per manti di copertura piani, incluso BFX	120	126	138	149	158	158	171	i
EDL 2000S	Raccordo per manti di copertura piani, inclusi BDX e BFX	148 ^a	156	165	184	195	195 ^a	211	10
ZWC 0000	Indispensabile per finestre vendute senza EDW/EDL	33	35	39	46	53	47	57	i
KFD 0100	Deflettore per evacuatore fumi	318	346	370	425	474	436	529	5
BDX 0000	Cornice isolante	37	39	41	46	49	49	53	i
BFX 1000U	Collare impermeabilizzante	37	39	41	46	49	49	53	5

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): ^a=5, ^b=6, ^c=10, ^p=15, i=immediato
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa
Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

🕒 = giorni di produzione

Prodotti aggiuntivi da integrare al sistema

Nei prossimi mesi è in arrivo un nuovo assortimento di questi prodotti.

Sarai informato tempestivamente su tutte le novità.



Codice prodotto	Giorni di produzione	Prezzo escl. IVA
KFC 210 EU	5	€ 1122
KFC 220 EU	5	€ 1451

Sistema di alimentazione e controllo KFC 210 EU (per 4 finestre) e KFC 220 EU (per 8 finestre)

- Utilizzabile anche per la ventilazione giornaliera (in questo caso il battente della finestra può essere aperto fino ad un max di 20 cm).
- Il sistema di alimentazione e controllo è marchiato CE. Nella versione KFC 210 EU può alimentare 4 finestre per tetti a falda. Nella versione KFC 220 EU può alimentare 8 finestre per tetti a falda.
- Dimensioni dell'unità di alimentazione KFC 210 EU (8 Amp. - output 24 V d.c.): 398x393x127 mm (BxHxP).
- Dimensioni dell'unità di alimentazione KFC 220 EU (16 Amp. - output 24 V d.c.): 398x393x127 mm (BxHxP).
- Il sistema deve essere integrato con il sensore per la rilevazione del fumo e con il pulsante di emergenza a vetro.



Codice prodotto	Giorni di produzione	Prezzo escl. IVA
KFK 100 WW	5	€ 93

Pulsante di emergenza a vetro per l'attivazione della funzione di evacuazione fumi in caso di emergenza

- Dimensioni: 125x125x36 mm (BxHxP).
- Fino a 10 pulsanti di emergenza a vetro possono essere installati su una singola unità di alimentazione e controllo VELUX.
- Indicazione visiva e acustica di corretto funzionamento, errore e/o allarme.



Codice prodotto	Giorni di produzione	Prezzo escl. IVA
KFA 100 WW	5	€ 152

Sensore per la rilevazione del fumo

- Dimensioni: 50x100 mm (HxØ), base di fissaggio inclusa.
- Fino a 10 rilevatori di fumo possono essere installati su una singola unità di alimentazione e controllo VELUX.



Codice prodotto	Giorni di produzione	Prezzo escl. IVA
KFK 200 WW	5	€ 45

Interruttore a parete per la funzione di ventilazione giornaliera

- Dimensioni: 81x81x12 mm (BxHxP).
- Fino a 10 interruttori a muro possono essere installati su una singola unità di alimentazione e controllo VELUX.



Codice prodotto	Giorni di produzione	Prezzo escl. IVA
KLA 200 WW	5	€ 95

Sensore per la chiusura automatica della finestra in caso di pioggia

- Il sensore pioggia comanda la chiusura delle finestre solamente se la funzione di evacuazione fumi non è attiva.

Misura di finestre VELUX utilizzata come evacuatore fumi GGL/ GGU [cm]	MK04	MK06	MK08	SK06	SK08	UK04	UK08
	78x98	78x118	78x140	114x118	114x140	134x98	134x140
Area geometrica A _g [m ²] (il deflettore del vento non ne modifica la misura)	0,63	0,77	0,92	1,17	1,40	1,13	1,67
Area aerodinamica/ utile A _u [m ²] (valore C _d), (include il deflettore del vento, che ne garantisce il valore dichiarato)	0,36	0,46	0,59	0,61	0,77	0,54	0,83
Area aerodinamica/ utile A _u [m ²] (valore C _d), (senza deflettore del vento)	0,19	0,29	0,43	0,28	0,44	0,16	0,38

Parametri EN 12101-2	Evacuatore fumi VELUX	Spiegazione delle performance
Affidabilità (Re) finestre per tetti	Re 1.000 + 10.000	Testata l'affidabilità su 1.000 cicli di apertura e chiusura in emergenza e 10.000 cicli in ventilazione.
Carico neve (SL)	SL 800	Testata l'affidabilità con un carico di neve 800 Pa.
Bassa temperatura (T)	T (-15)	Testata l'apertura con una temperatura interna della stanza inferiore ai -15° C.
Carico vento (WL)	WL 3.000	Testata la mantenuta stabilità e capacità di operare della finestra anche se sottoposta ad una pressione del vento di 3.000 Pa.
Resistenza al calore (B)	B300	Testata la mantenuta proprietà aerodinamica e l'efficacia operativa del prodotto anche dopo un'esposizione per 30 minuti a 300° C.



Finestra EFC per tetti piani

Conforme alla norma UNI EN 12101-2

La finestra per l'evacuazione di fumo e calore è dotata di un motore che si attiva in caso di fumo e incendio, aprendo automaticamente la finestra per far fuoriuscire il fumo e il calore in eccesso.

È indicata in ambiti commerciali, nei vani scala e in tutti quei contesti in cui è necessaria una soluzione per l'evacuazione di fumo e calore. Quando non si attiva in automatico funziona come una normale finestra elettrica, garantendo luce e ventilazione.

Da sapere

- La distanza di affiancamento fra più finestre è di 45 cm
- Può essere completata con una tenda parasole esterna MSG (solo in presenza di cupola trasparente).

Caratteristiche del prodotto



- Conforme alla norma EN ISO 12101-2
- Motore a catena integrato dotato di pantografi per l'apertura assistita del battente
- Vetrata isolante antieffrazione
- Vetro interno stratificato di sicurezza

Caratteristiche tecniche

	Cupola trasparente	Cupola opalina
U _w Trasmittanza termica finestra W/(m ² K)	0,99	0,99
g Fattore solare	0,50	0,23
Isolamento acustico per via aerea	33	33
t _v Trasmittanza della luce	0,70	0,26

Gli accessori aggiuntivi devono essere acquistati separatamente.

Codice misura	VALORE U*	100100	120120	🕒
Dimensioni del foro nel solaio (BxH in cm)	W/m ² K	100x100	120x120	

Basamento con finestra		Pendenza del tetto: 0° - 15°			
CSP S10G	Finestra elettrica CSP 1073Q con cupola trasparente ISD 0010	0,99	2526	3220	5
CSP S10H	Finestra elettrica CSP 1073Q con cupola opalina ISD 0110	0,99	2526	3220	5

Accessori				
MSG 6090KWL	Tenda esterna parasole solare	349	363	5

*Il valore di trasmittanza termica U e l'area sono calcolati sulla misura 1,2x1,2m, con un cordolo di rialzo di 300mm su un tetto con pendenza di 0°.
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa
Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

🕒 = giorni di produzione

Prodotti aggiuntivi da integrare al sistema

Nei prossimi mesi è in arrivo un nuovo assortimento di questi prodotti.
Sarai informato tempestivamente su tutte le novità.



Sistema di alimentazione e controllo KFC 210 EU (per 1 finestra piana) e KFC 220 EU (per 2 finestre piana)

- Utilizzabile anche per la ventilazione giornaliera (in questo caso la finestra può essere aperta fino ad un max di 15 cm).
- Il sistema di alimentazione e controllo è marchiato CE. Nella versione KFC 210 EU può alimentare 1 finestra per tetti piani. Nella versione KFC 220 EU può alimentare 2 finestre per tetti piani.
- Dimensioni dell'unità di alimentazione KFC 210 EU (8 Amp. - output 24 V d.c.): 398x393x127 mm (BxHxP).
- Dimensioni dell'unità di alimentazione KFC 220 EU (16 Amp. - output 24 V d.c.): 398x393x127 mm (BxHxP).
- Il sistema deve essere integrato con il sensore per la rilevazione del fumo e con il pulsante di emergenza a vetro.

Codice prodotto	Giorni di produzione	Prezzo escl. IVA
KFC 210 EU	5	€ 1122
KFC 220 EU	5	€ 1451



Codice prodotto	Giorni di produzione	Prezzo escl. IVA
KFK 100 WW	5	€ 93

Pulsante di emergenza a vetro per l'attivazione della funzione di evacuazione fumi in caso di emergenza

- Dimensioni: 125x125x36 mm (BxHxP).
- Fino a 10 pulsanti di emergenza a vetro possono essere installati su una singola unità di alimentazione e controllo VELUX.
- Indicazione visiva e acustica di corretto funzionamento, errore e/o allarme.



Codice prodotto	Giorni di produzione	Prezzo escl. IVA
KFA 100 WW	5	€ 152

Sensore per la rilevazione del fumo

- Dimensioni: 50x100 mm (HxØ), base di fissaggio inclusa.
- Fino a 10 rilevatori di fumo possono essere installati su una singola unità di alimentazione e controllo VELUX.



Codice prodotto	Giorni di produzione	Prezzo escl. IVA
KFK 200 WW	5	€ 45

Interruttore a parete per la funzione di ventilazione giornaliera

- Dimensioni: 81x81x12 mm (BxHxP).
- Fino a 10 interruttori a muro possono essere installati su una singola unità di alimentazione e controllo VELUX.



Codice prodotto	Giorni di produzione	Prezzo escl. IVA
KLA 200 WW	5	€ 95

Sensore per la chiusura automatica della finestra in caso di pioggia

- Il sensore pioggia comanda la chiusura delle finestre solamente se la funzione di evacuazione fumi non è attiva.

Parametri EN 12101-2	Evacuatore fumi VELUX	Spiegazione delle performance
Affidabilità (Re) finestre cupolino	Re 1000 + 10.000	Testata l'affidabilità su 1000 cicli di apertura e chiusura in emergenza e 10.000 cicli in ventilazione.
Carico neve (SL)	SL 1.000	Testata l'affidabilità con un carico di neve 1.000 Pa.
Bassa temperatura (T)	T (-15)	Testata l'apertura con una temperatura interna della stanza inferiore ai -15° C.
Carico vento (WL)	WL 3.000	Testata la mantenuta stabilità e capacità di operare della finestra e della finestra piana anche se sottoposti ad una pressione del vento di 3.000 Pa.
Resistenza al calore (B)	B300	Testata la mantenuta proprietà aerodinamica e l'efficacia operativa del prodotto anche dopo un'esposizione per 30 minuti a 300° C.

Misura di finestre piana VELUX utilizzati come evacuatori di fumo CSP [cm]	100100 100x100	120120 120x120
Area geometrica A _v [m ²]	0,88	1,30
Area aerodinamica/utile A _u [m ²]	0,42	0,58



Protezioni esterne e tende interne

Guida alla scelta

Pagina 74

Protezioni esterne

Tapparelle e tende

Pagina 76

Tapparelle

Tapparella soft

Tende esterne parasole

Tende interne

Tende oscuranti

Pagina 82

Tende oscuranti combinate

Collezioni VELUX: Kids Collection & Colour by You

Collezione Natura

Tende oscuranti a rullo

Tende oscuranti plissettate

Tende filtranti

Pagina 92

Tende filtranti combinate

Tende filtranti a rullo

Tende filtranti plissettate

Tende alla veneziana

Zanzariera

Pagina 100

Protezioni esterne e tende interne: guida alla scelta

Trova la soluzione giusta per ogni esigenza di protezione e decorazione

	 Solare	 Elettrica	 Manuale	
Tapparelle e tende esterne	Tapparella Isolamento termico e acustico, oscuramento, privacy e sicurezza. Tutto in un unico prodotto. Scopri di più a pagina 76.	SSL SST SSLS	SML SMH SMG	
	Tapparella soft Protezione dal caldo estivo, buon oscuramento e privacy. Scopri di più a pagina 78.	SSS SSI SSSS		
	Tenda esterna parasole Efficace per la riduzione del calore estivo, filtra la luce senza compromettere la vista verso l'esterno. Scopri di più a pagina 80.	MSL MSI MSLS	MML	MHL
Tende oscuranti	Soluzione Proteggi e oscura (DOP) Una tenda oscurante a rullo manuale abbinata a una tenda esterna parasole manuale. Scopri di più a pagina 82.			DOP (DKL+MHL)
	Soluzione Notte/Giorno (DFD) Una tenda oscurante a rullo manuale abbinata a una tenda filtrante plissettata manuale. Scopri di più a pagina 82.			DFD
	Tenda oscurante a rullo Oscuramento anche nei colori più chiari grazie alla pellicola esterna riflettente che impedisce il passaggio della luce. Scopri di più a pagina 88.	DSL	DML	DKL DKY
	Tenda oscurante plissettata La doppia plissettatura e la pellicola interna in alluminio riflettente garantiscono oscuramento e isolamento termico. Scopri di più a pagina 90.	FSC		FHC
Tende filtranti	Soluzione Proteggi e filtra (ROF/ROP) Una tenda filtrante a rullo manuale abbinata a una tenda esterna parasole manuale. Scopri di più a pagina 92.			ROF/ROP (RFL/RHL+MHL)
	Tenda filtrante a rullo Filtra la luce e arreda piacevolmente gli ambienti. Scopri di più a pagina 94.	RSL	RML	RFL RHL RFY
	Tenda filtrante plissettata Elegante e versatile, attenua la luce e colora gli ambienti. Scopri di più a pagina 96.	FSL	FML	FHL
	Tenda alla veneziana Grazie alle lamelle in alluminio è facile da pulire e permette di regolare a piacere la direzione e l'intensità della luce. Scopri di più a pagina 98.			PAL

 Oscuramento	 Riduzione del calore	 Isolamento termico	 Controllo della luce	 Privacy	 Sicurezza	 Riduzione rumori da impatto**
...	... fino al 96%	.. fino al 16%	..	...	... (deterrente antintrusione)	...
...	... fino al 94%	.. fino al 16%	..	...	.	...
.	.. fino al 74%		..	..
...	.. fino al 74%	.. fino al 20%	..	...
...		.. fino al 24%	...	...
...		.. fino al 20%	..	...
...		... fino al 25%	..	...
	.. fino al 74%	.. fino al 16%	..	..
		.. fino al 16%	..	..
		. fino al 10%	..	..
		.. fino al 11%	...	...

Note: i valori percentuali indicano il miglioramento apportato dalla tapparella/tenda.
 ** La riduzione si riferisce ai rumori da impatto (pioggia e grandine) ed è pari al 75%.
 I valori riportati nella tabella sono indicativi. I valori puntuali dipendono dal tipo di vetrata della finestra per tetti VELUX e dal colore/fantasia dei diversi modelli di tenda (interna o esterna).
 Il Controllo della luce è calcolato sulla regolazione con la tenda abbassata.

• • • Ottimo • • Buono • Discreto



Tapparelle

La miglior protezione tutto l'anno

La tapparella VELUX è un prodotto indispensabile in mansarda: offre un oscuramento ottimale, abbatte il calore estivo fino al 96%, aumenta l'isolamento termico in inverno fino al 16%, riduce i rumori da impatto e scoraggia i malintenzionati.

Si presenta con un design arrotondato e solide lamelle in alluminio coibentate che, oltre a oscurare, migliorano l'isolamento della finestra.

Completa la tua finestra con una schermatura solare a scelta fra tende esterne e tapparelle. Potrai così rispettare il fattore solare $g_{gl+sh} (g_{tot}) \leq 0,35$ richiesto dal D.M. requisiti minimi 2015 e garantire al tempo stesso un comfort energetico ottimale in estate e in inverno.

Come per i serramenti verticali, non esitare ad aggiungere una protezione esterna: in questo modo proteggi e allunghi la vita della tua finestra per tetti.

Versioni disponibili

INTEGRA elettrica SML

È la tapparella ideale in presenza di una finestra per tetti elettrica. Il comando a distanza è fornito di serie. Va collegata a un'unità di alimentazione KUX 1.10 se installata su una finestra non dotata di tecnologia io-homecontrol.

INTEGRA solare SSL

Perfetta per finestre manuali o solari, è alimentata da una cella fotovoltaica che fornisce energia a costo zero. Il comando a distanza è incluso nell'imballo.

INTEGRA elettrica per GPU INTEGRA SMH

Disponibile solo per la finestra elettrica GPU INTEGRA. Comando a distanza incluso.



5 anni
Le tapparelle sono coperte da una garanzia di 5 anni.

Accessori

Braccetti per sollevamento tapparella ZOZ 217

Consentono a una finestra manuale di rimanere aperta quando la tapparella è abbassata. Possono essere montati solo su tapparelle SML e SSL installate su finestre manuali con codice alfanumerico (es. FK06, M04).

Codice prodotto	Giorni di produzione	Prezzo escl. IVA
ZOZ 217	i	€ 47

Kit di installazione per finestre prodotte prima del 2001 ZOZ 253/254

Per installare una tapparella SML/SSL su una finestra prodotta prima del 2001, è necessario acquistare il kit ZOZ 253 per le finestre con codice misura 6, 102, 104 e 206, il kit ZOZ 254 per finestre con codice misura 31, da 1 a 8, 064, da 304 a 808.

Codice prodotto	Giorni di produzione	Prezzo escl. IVA
ZOZ 253/254	i	€ 23

Kit di installazione per finestre con misura CK ZOZ 246

Per installare una tapparella SSL su una finestra con codice misura CK e codice di produzione antecedente a BI04, è necessario acquistare il kit ZOZ 246.

Codice prodotto	Giorni di produzione	Prezzo escl. IVA
ZOZ 246	3	€ 60

Da sapere

- Le tapparelle non possono essere installate:
- in presenza di tende esterne
 - su finestre affiancate a distanza inferiore a 100 mm o sovrapposte a distanza inferiore a 250 mm
 - su finestre GXL/GXU e GTL/GTU (per queste ultime è possibile ordinare il modello SST, vai a pagina 63)

5# Quando ordini questa misura, specifica l'intero codice riportato sulla targhetta di identificazione della finestra perché il solo codice "5" si riferisce a 2 misure diverse.

La tapparella solare SSL può essere installata su finestre con codice misura con la K (es. MK04) tranne sulla BK04 se la finestra è solare o manuale motorizzata con KSX 100K. Per installare la tapparella solare SSL su finestre INTEGRA solari o manuali motorizzate con KSX 100K, con codice di produzione antecedente a BI04 e misura CK02, CK04 o CK06, è necessario il kit ZOZ 246.

In caso di acquisto di tapparella solare per finestre con KSX 100 o finestre INTEGRA solari con codice alfanumerico senza la K, contattare la sede.

Le tapparelle vanno aperte e chiuse sempre a finestra chiusa.

Versione in alluminio

Dimensioni esterne finestra in cm		55x70	70x118	47x98	55x78			55x98			55x118	66x118			66x140	78x98		Pendenza del tetto: 15° - 90°														
Codice misura finestra		9	5#	064	B04 BK04	102	C02	CK02	104	C04	CK04	CK06	206	F06	FK06	FK08	1 304	M04 MK04	78x118	78x140	78x180	94x98	94x118	94x160	94x55	114x70	114x118	114x140	134x98	134x140	134x160	
Codice misura per ordinare la tapparella		9	5	BK04		CK02		CK04	CK06		FK06	FK08	FK08		PK06	PK06	PK10	PK10	MK06	MK08	MK12	PK04	PK06	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10	
SML 0000S	Elettrica	403°	461	432		403		427	442		461	480	456						480	504	600°	494	518	576	504	518	557	595	552	643	691	i
SSL 0000S	Solare	564 ^A	645	605		564		598	618		645	672	638						672	706	840°	692	726	806	706	726	780	833	773	900	968	i
SMH 0000S	Elettrica per GPU INTEGRA	-	-	-		-		-	-		645	672	-						672	706	-	-	726	-	-	-	780	833	-	-	-	5

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): ^A=5, ^C=10, ⁱ=immediato
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per la versione in rame, vedere pagina 112.

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

= giorni di produzione

*Calcoli effettuati installando una tapparella sulle finestre per tetti con vetri 70, sulla base dei risultati di simulazioni effettuate in una stanza di 12 m² con due finestre MK04 esposte a sud.

Fino a 4
gradi in
meno
in casa*



Tapparella soft

Protezione dal caldo e oscuramento

La tapparella soft solare VELUX protegge dal caldo in modo efficace e fornisce oscuramento anche in pieno giorno. È realizzata con un tessuto in poliestere rivestito con una pellicola in PVC e intervallato da barre stabilizzanti in alluminio per resistere alle intemperie, aumentare l'isolamento termico e ridurre i rumori da impatto. Facile da installare dall'interno, è disponibile nella sola versione solare. Si apre e si chiude con un comando a distanza.

Completa la tua finestra con una schermatura solare a scelta fra tende esterne e tapparelle. Potrai così rispettare il fattore solare $g_{gl+sh} (gtot) \leq 0,35$ richiesto dal D.M. requisiti minimi 2015, e garantire al tempo stesso un comfort energetico ottimale in estate e in inverno.

Come per i serramenti verticali, non esitare ad aggiungere una protezione esterna: in questo modo proteggi e allunghi la vita della tua finestra per tetti.

Versioni disponibili

INTEGRA solare

SSS

Si alimenta grazie a una cella fotovoltaica e non richiede collegamenti alla rete elettrica. Il comando a distanza è incluso nell'imballo.



5 anni

Le tapparelle sono coperte da una garanzia di 5 anni.

Accessori

Codice prodotto	Giorni di produzione	Prezzo escl. IVA
ZOZ 238	3	€ 24

Kit per l'installazione della SSS su finestre con codice misura numerico a tre cifre (es. 304).

Codice prodotto	Giorni di produzione	Prezzo escl. IVA
ZOZ 246	3	€ 60

Per installare una tapparella soft SSS su una finestra con codice misura CK o FK, è necessario acquistare il kit ZOZ 246.

Da sapere

La tapparella soft solare non può essere installata su finestre GXL/GXU, GTL/GTU e su finestre sovrapposte a una distanza inferiore di 250 mm.

È compatibile con tutte le finestre manuali, escluse quelle con codice numerico ad una o due cifre. Può essere installata su finestre INTEGRA solari o manuali motorizzate con KSX 100K e con codice misura con la K (es. MK04). Per le finestre con codice misura CK o FK, è necessario acquistare il kit ZOZ 246.

Per le finestre in rame con codice alfanumerico è necessario il kit ZOZ 240.

Per installazioni su finestre GPU INTEGRA serve il kit ZOZ 229S (€ 52).

Versione in alluminio

Dimensioni esterne finestra in cm	55x70		55x78		55x98			55x118	66x118			66x140	78x98		Pendenza del tetto: 15° - 90°																																	
	9	102	C02	CK02	104	C04	CK04	CK06	206	F06	FK06	FK08	304	M04	MK04	M06	MK06	308	M08	MK08	MK12	404	P04	PK04	P06	PK06	410	P10	PK10	425	P25	PK25	601	S01	SK01	606	S06	SK06	608	S08	SK08	804	U04	UK04	808	U08	UK08	UK10
Codice misura finestra																																																
Codice misura per ordinare la tenda	CK01		CK02		CK04			CK06	FK06			FK08	MK04																																			
SSS Solare	323		323		342		353		369		384 ^A		365		384		403		480 ^B		396		415 ^A		461		403		415		445		476 ^A		442		515		553 ^B									

Dimensioni esterne finestra in cm	55x78		55x98		55x118		66x118		66x140		78x98		78x118		78x140		Pendenza del tetto: 15° - 90°																						
	C02	CK02	C04	CK04	C06	CK06	F06	FK06	F08	FK08	M04	MK04	M06	MK06	M08	MK08	M12	MK12	P04	PK04	P06	PK06	P10	PK10	P25	PK25	S01	SK01	S06	SK06	S08	SK08	U04	UK04	U08	UK08	U10	UK10	i
Codici misura finestre																																							
Codice misura per ordinare la tenda	CK02		CK04		CK06		FK06		FK08		MK04		MK06		MK08																								
ZOZ 240 Kit per finestre in rame	71		77		85		90		94		87		94		101		122		100		103		119		97		108		118		122		120		138		145		7

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): ^A=5, ^B=15, i=immediato
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

*Calcoli effettuati installando una tapparella sulle finestre per tetti con vetri 70, sulla base dei risultati di simulazioni effettuate in una stanza di 12 m² con due finestre MK04 esposte a sud.

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

= giorni di produzione



Fino a 3 gradi in meno in casa*



Da sapere

Le tende esterne parasole non possono essere installate in presenza di tapparelle, su finestre GXL/GXU, GTL/GTU e su finestre sovrapposte a una distanza inferiore a 250 mm (tranne per la versione manuale).

Le tende esterne MML e MSL sono compatibili con tutte le misure, escluse quelle con codice numerico a 1 o due cifre. Per installare le tende MSL su finestre INTEGRA solari o manuali motorizzate con KSX 100K con codice misura CK e FK, è necessario acquistare il kit ZOZ 246.

5#: Quando ordini questa misura, specifica l'intero codice riportato sulla targhetta di identificazione della finestra perché il solo codice "5" si riferisce a 2 misure diverse.

Per le finestre in rame con codice alfanumerico è necessario il kit ZOZ 240.

Per installare i modelli MSL/MML su finestre GPU INTEGRA serve il kit ZOZ 229S (€ 52).

Tende esterne parasole

Protezione dal caldo

Le tende esterne parasole bloccano i raggi solari prima che colpiscano la vetrata della finestra, evitandone il surriscaldamento e riducendo il calore in ingresso. Creano un piacevole effetto ombreggiante senza compromettere la vista verso l'esterno.

Completa la tua finestra con una schermatura solare a scelta fra tende esterne e tapparelle. Potrai così rispettare il fattore solare $g_{gl+sh} (g_{tot}) \leq 0,35$ richiesto dal D.M. requisiti minimi 2015, e garantire al tempo stesso un comfort energetico ottimale in estate e in inverno.

Versioni disponibili

Manuale

MHL

La soluzione più semplice ed economica, facile da installare. Non può essere montata in presenza di motori.

INTEGRA elettrica

MML

Si aziona con un comando a distanza incluso nell'imballo. Va collegata a un'unità di alimentazione KUX 110 se installata su una finestra non dotata di tecnologia io-homecontrol.

INTEGRA solare

MSL

Ideale su finestre manuali o INTEGRA solari, funziona grazie a una cella fotovoltaica. Il comando a distanza è fornito di serie.

Accessori

Codice prodotto	Giorni di produzione	Prezzo escl. IVA
ZOZ 238	3	€ 24

Kit per l'installazione della MML/MSL su finestre con codice misura numerico a tre cifre (es. 304).

Codice prodotto	Giorni di produzione	Prezzo escl. IVA
ZOZ 246	3	€ 60

Per installare una tenda esterna parasole MSL su una finestra con codice misura CK o FK, è necessario acquistare il kit ZOZ 246.

Versione in alluminio

Dimensioni esterne finestra in cm		70x118	47x98	55x78			55x98			55x118	66x118			66x140	78x98		Pendenza del tetto: 15° - 90°																									
Codice misura finestra		5#	064	B04 BK04	102	C02	CK02	104	6 C04	CK04	CK06	206	F06	FK06	FK08	1 304	M04 MK04	M06	MK06	2 308	M08 MK08	MK12	31 404	P04 PK04	P06	PK06	3 410	P10 PK10	425	P25 PK25	601	S01 SK01	4 606	S06 SK06	10 608	S08 SK08	7 804	U04 UK04	8 808	U08 UK08	UK10	⌚
Codice misura per ordinare la tenda		5	BK04	100	CK00	100	CK00	CK00	200	FK00	FK00	FK00	FK00	FK00	FK00	MK00	MK00	MK00	MK00	MK00	MK00	MK12	PK00	PK00	PK00	PK00	PK00	PK00	PK00	SK00	SK00	SK00	SK00	SK00	SK00	SK00	UK00	UK00	UK00	UK00	UK00	⌚
MHL 5060	Manuale	85	80	71	71	71	83	83	89	89	89	111	103	103	103	103	103	103	103	103	103	111	103	103	103	103	103	103	103	115	115	115	115	115	115	115	124	124	124	124	124	3

Dimensioni esterne finestra in cm		47x98	55x78			55x98			55x118	66x118			66x140	78x98		Pendenza del tetto: 15° - 90°																																		
Codice misura finestra		064	B04 BK04	102	C02	CK02	104	C04	CK04	CK06	206	F06	FK06	FK08	304	M04 MK04	M06	MK06	308	M08 MK08	MK12	404	P04 PK04	P06	PK06	410	P10 PK10	425	P25 PK25	601	S01 SK01	606	S06 SK06	608	S08 SK08	804	U04 UK04	808	U08 UK08	UK10	⌚									
Codice misura per ordinare la tenda		BK04	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK12	PK04	PK06	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10	UK10	UK10	UK10	UK10	UK10	UK10	UK10	UK10	UK10	UK10	UK10	UK10	UK10	UK10	UK10	UK10	UK10	UK10	UK10	⌚									
MML 5060	Elettrica	281 ^o	262	278	287	300	312	296	312	328	390	321	337	374	328 ^o	337 ^o	362	387	359	418	449	5	312	328	390	321	337	374	328 ^o	337 ^o	362	387	359	418	449	5	312	328	390	321	337	374	328 ^o	337 ^o	362	387	359	418	449	5

Dimensioni esterne finestra in cm		47x98	55x78	55x98	55x118	66x118	66x140	78x98	78x118	78x140	Pendenza del tetto: 15° - 90°											
Codice misura finestra		B04 BK04	C02 CK02	C04 CK04	C06 CK06	F06 FK06	F08 FK08	M04 MK04	M06 MK06	M08 MK08	M12 MK12	P04 PK04	P06 PK06	P10 PK10	P25 PK25	S01 SK01	S06 SK06	S08 SK08	U04 UK04	U08 UK08	U10 UK10	⌚
Codice misura per ordinare la tenda		BK04	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK12	PK04	PK06	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10	⌚
ZOZ 240	Kit per finestre in rame	77	71	77	85	90	94	87	94	101	122	100	103	119	97	108	118	122	120	138	145	7

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): °=10, °=15
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

*Calcoli effettuati installando una tenda esterna sulle finestre per tetti con vetri 70, sulla base dei risultati di simulazioni effettuate in una stanza di 12 m² con due finestre MK04 esposte a sud.

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

⌚ = giorni di produzione



DOP - Soluzione "Proteggi e oscura"



Colori disponibili per il modello DFD



*** Colori Base**
Le misure 5, 102, 104 e 206 sono disponibili solo nella versione DOP e solo nei colori base.



Tende oscuranti combinate

Oscureamento e protezione da luce e calore

Le soluzioni DOP e DFD offrono doppi vantaggi perché combinano due tende con funzionalità diverse in un unico pacchetto. Il tessuto delle tende oscuranti è in poliestere con una pellicola in alluminio riflettente sulla parte rivolta verso l'esterno.

Versioni disponibili

Soluzione "Proteggi e oscura" manuale **DOP**

Protegge dal caldo e fa buio quando serve. Combina una tenda oscurante a rullo (colore 1085 o 1100) a una tenda esterna parasole manuale.

Soluzione Notte/Giorno manuale **DFD**

Attenua la luce e fa buio quando serve. Combina una tenda oscurante, a scelta fra le 16 fantasie disponibili, a una tenda filtrante plissettata bianca. Puoi anche creare una combinazione con le tende Kids Collection e Colour by You. Scopri di più a pag. 84.

Completa la tua finestra con una schermatura solare, potrai così rispettare il fattore solare g_{gl+sh} (g_{tot}) $\leq 0,35$ richiesto dal D.M. requisiti minimi 2015 e garantire al tempo stesso un comfort energetico ottimale in estate e in inverno.

Facili da installare

Le tende interne VELUX si agganciano facilmente alla finestra grazie alle placchette di montaggio preinstallate. Se il battente della finestra ne è sprovvisto, sarà necessario acquistare, insieme alla tenda, il kit ZOZ 230 che le contiene. Serve un kit per ogni finestra.

Guide

Le tende scorrono lungo guide in alluminio satinato o alluminio bianco. Per ordinare le tende con guide bianche fai riferimento al codice ----SWL.

Codice misura per l'ordine

La misura della tenda dipende dal codice presente sulla targhetta della finestra. Scegli quella più indicata basandoti sulla tabella riportata qui sotto.

Quando ordini una tenda DFD devi usare come riferimento il codice colore scelto per la tenda oscurante. Ad esempio ordinando una DFD MK04 4564S riceverai una tenda oscurante nella fantasia 4564 e una tenda plissettata bianca.

Da sapere

Se hai bisogno di tende per una GGU con codice numerico, per una finestra GDL o VFE contatta la sede.

Certificazione OEKO-TEX®

I tessuti delle tende VELUX sono conformi alla certificazione OEKO-TEX® Standard 100.

Pendenza del tetto: 15° - 90°

Dimensioni esterne finestra in cm	55x70		47x98		55x78		55x98		55x118		66x118		66x140		78x98		78x118		78x140		78x180		94x98		94x118		94x160		94x55		114x70		114x118		114x140		134x98		134x140		134x160			
	9	064 B04	BK04	C02	CK02	6 C04	CK04	CK06	F06	FK06	FK08	1 304 M04	MK04	M06	MK06	2 308 M08	MK08	MK12	31 404 P04	PK04	P06	PK06	3 410 P10	PK10	425 P25	PK25	601 S01	SK01	4 606 S06	SK06	10 608 S08	SK08	7 804 U04	UK04	8 808 U08	UK08	UK10							
Codice misura finestra	9	064 B04	BK04	C02	CK02	6 C04	CK04	CK06	F06	FK06	FK08	1 304 M04	MK04	M06	MK06	2 308 M08	MK08	MK12	31 404 P04	PK04	P06	PK06	3 410 P10	PK10	425 P25	PK25	601 S01	SK01	4 606 S06	SK06	10 608 S08	SK08	7 804 U04	UK04	8 808 U08	UK08	UK10							
Codice misura per ordinare la tenda	C01	B04	BK04	C02	CK02	C04	CK04	CK06	F06	FK06	FK08	M04	MK04	M06	MK06	M08	MK08	MK12	P04	PK04	P06	PK06	P10	PK10	P25	PK25	S01	SK01	S06	SK06	S08	SK08	U04	UK04	U08	UK08	UK10							
DOP ----S/SWL Proteggi e Oscura manuale	154	169	154	160	169	188	192	190	198	206	253	219	223	241	215	240	251	257	264	284	292	3																						
DFD ----S/SWL Notte/Giorno manuale	Colori Base	108	116	108	116	128	136	142	132	142	152	-	150	156	180	146	163	177	184	181	208	218	3																					
	Colori Speciali	129	139	129	139	153	163	170	158	170	182	-	180	187	216	175	196	213	221	218	250	262	3																					

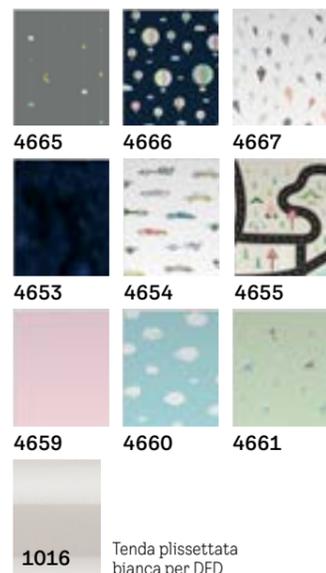
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

= giorni di produzione



Colori disponibili per la VELUX Kids Collection



Facili da installare

Le tende interne VELUX si agganciano facilmente alla finestra grazie alle placchette di montaggio preinstallate. Se il battente della finestra ne è sprovvisto, sarà necessario acquistare, insieme alla tenda, il kit ZOZ 230 che le contiene. Serve un kit per ogni finestra.

Guide

Le tende scorrono lungo guide in alluminio satinato o alluminio bianco. Per ordinare le tende con guide bianche fai riferimento al codice ----SWL.

Certificazione OEKO-TEX®

I tessuti delle tende VELUX sono conformi alla certificazione OEKO-TEX® Standard 100.

Collezioni VELUX: Kids Collection & Colour by You

Kids Collection - L'atmosfera perfetta per riposare

Le più belle avventure iniziano sognando. A creare le condizioni per un sonno perfetto ci pensano le tende oscuranti della Kids Collection. Con le loro fantasie risvegliano l'immaginazione dei bambini, decorando la loro cameretta e facendo buio quando ce n'è più bisogno.

Colour by You - Scegli fra 1.800 colori RAL

Con Colour by You, puoi personalizzare il colore della tua tenda in base al tuo stile e ai tuoi gusti. Scegli la tua nuova tenda oscurante tra 1.800 proposte uniche e abbinala a tappeti, divani e tendaggi.

Le tende di entrambe le collezioni sono realizzate con un tessuto in poliestere, rivestito da uno strato di alluminio sul lato rivolto verso l'esterno, e sono progettate su misura per le finestre per tetti VELUX.



Versioni disponibili

Manuale

- Kids Collection: Disponibile in 9 fantasie
- Colour by You: Disponibile in 1.800 colori RAL. Per ordinare, scegli il codice RAL corrispondente al colore che desideri per la tua tenda

DKL

Codice misura per l'ordine

La misura della tenda dipende dal codice presente sulla targhetta della finestra. Scegli quella più indicata basandoti sulla tabella riportata qui sotto.

Da sapere

Se hai bisogno di tende per una finestra GGU con codice numerico, una finestra GDL o un elemento VFE, contatta la sede.

N.B. A seconda della misura della finestra, le fantasie delle tende possono risultare leggermente diverse rispetto ai campioni mostrati in questa pagina in quanto i disegni sono proporzionati alle dimensioni della finestra. Le immagini sono quindi da considerarsi a puro scopo dimostrativo.

Soluzione Notte/Giorno manuale DFD

Attenua la luce e fa buio quando serve. Combina una tenda oscurante Kids Collection o Colour by You a una tenda filtrante plissettata bianca

Pendenza del tetto: 15° - 90°

Dimensioni esterne finestra in cm	55x70		47x98		55x78		55x98		55x118		66x118		66x140		78x98		78x118		78x140		78x180		94x98		94x118		94x160		94x55		114x70		114x118		114x140		134x98		134x140		134x160		
	9	064 B04	BK04	C02	CK02	6 C04	CK04	CK06	F06	FK06	FK08	1 304 M04	MK04	M06	MK06	M08	MK08	MK12	31 404 P04	PK04	P06	PK06	3 410 P10	PK10	425 P25	PK25	601 S01	SK01	4 606 S06	SK06	10 608 S08	SK08	7 804 U04	UK04	8 808 U08	UK08	UK10	UK10					
Dimensioni esterne finestra in cm	55x70	47x98	55x78	55x98	55x118	66x118	66x140	78x98	78x118	78x140	78x180	94x98	94x118	94x160	94x55	114x70	114x118	114x140	134x98	134x140	134x160																						
Codice misura finestra	9	064 B04	BK04	C02	CK02	6 C04	CK04	CK06	F06	FK06	FK08	1 304 M04	MK04	M06	MK06	M08	MK08	MK12	31 404 P04	PK04	P06	PK06	3 410 P10	PK10	425 P25	PK25	601 S01	SK01	4 606 S06	SK06	10 608 S08	SK08	7 804 U04	UK04	8 808 U08	UK08	UK10	UK10					
Codice misura per ordinare la tenda	C01	B04	BK04	C02	CK02	C04	CK04	CK06	F06	FK06	FK08	M04	MK04	M06	MK06	M08	MK08	MK12	P04	PK04	P06	PK06	P10	PK10	P25	PK25	S01	SK01	S06	SK06	S08	SK08	U04	UK04	U08	UK08	UK10	UK10					
VELUX Kids Collection																																											
DKL ----S/SWL	Manuale	99	107	99	107	118	126	131	122					131	140	170°	139	144	166°	135	150	164	170	167	192	201°	3																
DFD ----S/SWL	Notte/Giorno manuale	129	139	129	139	153	163	170	158					170	182	-	180	187	216°	175	196	213	221	218	250	262°	3																
Colour by You																																											
DKL ----S/SWL	Manuale	99	107	99	107	118	126	131	122					131	140	170°	139	144	166°	135	150	164	170	167	192	201°	3																
DFD ----S/SWL	Notte/Giorno manuale	129	139	129	139	153	163	170	158					170	182	-	180	187	216°	175	196	213	221	218	250	262°	3																

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): °=13
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

= giorni di produzione



Colori disponibili

Tende oscuranti a rullo DKY



4901 4902 4903 4904

Tende filtranti a rullo RFY



4951 4952 4953 4954

Facili da installare

Le tende interne VELUX si agganciano facilmente alla finestra grazie alle placchette di montaggio preinstallate. Se il battente della finestra ne è sprovvisto, sarà necessario acquistare, insieme alla tenda, il kit ZOZ 230 che le contiene. Serve un kit per ogni finestra.

Guide

Le tende scorrono lungo guide in alluminio satinato o alluminio bianco. Per ordinare le tende con guide bianche fai riferimento al codice ----SWL.

Certificazione OEKO-TEX®

I tessuti delle tende VELUX sono conformi alla certificazione OEKO-TEX® Standard 100.



Collezione Natura

Una scelta responsabile

Collezione realizzata principalmente con materiali riciclati, per ridurre la sua impronta ecologica. Disponibile solo nella versione manuale.

Versioni disponibili

Oscurante a rullo manuale

Disponibile in 4 colori

DKY

Filtrante a rullo manuale

Disponibile in 4 colori

RFY

Codice misura per l'ordine

La misura della tenda dipende dal codice presente sulla targhetta della finestra. Scegli quella più indicata basandoti sulla tabella riportata qui sotto.

Da sapere

Se hai bisogno di tende per una finestra GGU con codice numerico, una finestra GDL o un elemento VFE, contatta la sede.

Protezioni esterne e interne

Dimensioni esterne finestra in cm	55x70		47x98		55x78		55x98		55x118		66x118		66x140		78x98		78x118		78x140		78x180		94x98		94x118		94x160		94x55		114x70		114x118		114x140		134x98		134x140		134x160	
	9	064 B04	BK04	C02	CK02	6 C04	CK04	CK06	F06	FK06	FK08	1 304 M04	MK04	M06	MK06	2 308 M08	MK08	MK12	31 404 P04	PK04	P06	PK06	3 410 P10	PK10	425 P25	PK25	601 S01	SK01	4 606 S06	SK06	10 608 S08	SK08	7 804 U04	UK04	8 808 U08	UK08	UK10	⌚				
Codice misura per ordinare la tenda	C01	B04	BK04	C02	CK02	C04	CK04	CK06	F06	FK06	FK08	M04	MK04	M06	MK06	M08	MK08	MK12	P04	PK04	P06	PK06	P10	PK10	P25	PK25	S01	SK01	S06	SK06	S08	SK08	U04	UK04	U08	UK08	UK10	⌚				
DKY ----S/SWL Manuale	99	107		99	107	118	126	131	122					131	140	170°	139	144	166°	135	150	164	170	167	192	201°	3															
RFY ----S/SWL Manuale	99	107		99	107	118	126	131	122					131	140	170°	139	144	166°	135	150	164	170	167	192	201°	3															

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): °=13
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

⌚ = giorni di produzione



NUOVO DESIGN
Tende motorizzate

Colori disponibili



*** Colori Base**
Le misure 5, 102, 104 e 206 sono disponibili solo nella versione DKL e solo nei colori base.

Facili da installare

Le tende interne VELUX si agganciano facilmente alla finestra grazie alle placchette di montaggio preinstallate. Se il battente della finestra ne è sprovvisto, sarà necessario acquistare, insieme alla tenda, il kit ZOZ 230 che le contiene. Serve un kit per ogni finestra.

Guide

Le tende scorrono lungo guide in alluminio satinato o alluminio bianco. Per ordinare le tende con guide bianche fai riferimento al codice ---SWL o ---KWL.

Certificazione OEKO-TEX®

I tessuti delle tende VELUX sono conformi alla certificazione OEKO-TEX® Standard 100.

Casa smart

Le tende elettriche e solari sono compatibili con VELUX App Control.



Tende oscuranti a rullo

Mai più sonni disturbati dalla luce

Le tende oscuranti VELUX bloccano la luce e fanno buio quando vuoi, di giorno e di notte. Il tessuto è in poliestere con uno strato di alluminio riflettente sul lato esterno. Le tende sono realizzate su misura per le tue finestre per tetti VELUX.

Versioni disponibili

Manuale DKL

Disponibile in 16 colori e fantasie. Scopri le edizioni limitate Kids Collection e Colour by You a pag. 84.

Elettrica NOVITÀ DML

Si apre e si chiude con il comando a distanza fornito di serie. Se non viene installata su una finestra elettrica INTEGRA io-homecontrol, va collegata a un'unità di alimentazione (pag. 105).

Solare NOVITÀ DSL

Funziona grazie a una cella fotovoltaica. Ideale per finestre manuali o solari, si aziona con un comando a distanza fornito di serie.

Nuovo design sottile ed elegante. Funzionamento multiplo: manuale tramite cursore, remoto tramite interruttore a parete.

Vuoi una tenda DML?

Se hai una finestra manuale o una finestra INTEGRA senza placchetta di connessione elettrica preinstallata, acquista un kit di cablaggio:

- ZOZ 241 se il codice misura della finestra contiene una K (es. MK04)
- ZOZ 243 se il codice misura della finestra è senza K (es. M04)

Ciascun kit costa 15 Euro + IVA. Contatta la sede se hai una finestra con codice misura PK25, P25 o 425.

Codice misura per l'ordine

La misura della tenda dipende dal codice presente sulla targhetta della finestra. Scegli quella più indicata basandoti sulla tabella riportata qui sotto.

5# Quando ordini questa misura, specifica l'intero codice riportato sulla targhetta di identificazione della finestra perché il solo codice "5" si riferisce a 2 misure diverse.

Da sapere

Le tende non si possono installare su finestre GGU con codice misura numerico (es. GGU 304). Se hai bisogno di tende per una finestra GGU con codice numerico, una finestra GDL o un elemento VFE, contatta la sede. Su finestre GPU INTEGRA possono essere installate le tende interne manuali o solari.

Le tende elettriche con lettera finale S (es. DML MK04 1025S) non sono compatibili con le unità di controllo a infrarossi WLC 100, WUC 101, WUC 110 e WCM 531.

Pendenza del tetto: 15° - 90°

Dimensioni esterne finestra in cm		55x70	70x118	47x98	55x78				55x98		55x118	66x118			66x140	78x98																											
Codice misura finestra		9	5#	064 B04	BK04	102	C02	CK02	104	6 C04	CK04	CK06	206	F06	FK06	FK08	1 304 MK04	M06	MK06	2 308 M08	MK08	MK12	31 404 P04	PK04	P06	PK06	94x118	94x160	94x55	114x70	114x118	114x140	134x98	134x140	134x160								
Codice misura per ordinare la tenda		C01	5	B04	BK04	102	C02	CK02	104	C04	CK04	CK06	206	F06	FK06	FK08	M04	MK04	M06	MK06	M08	MK08	MK12	P04	PK04	P06	PK06	P10	PK10	P25	PK25	S01	SK01	S06	SK06	S08	SK08	U04	UK04	U08	UK08	UK10	
DKL ---S DKL ---SWL ¹	Manuale	Colori Base	83	105	89	83			89	98	105	109	101					109	117	142	116	120	138	112	125	136	142	140	160	168	3												
		Colori Speciali	99	-	107	99			107	118	126	131	122						131	140	170	139	144	166	135	150	164	170	167	192	201	3											
DML ---K/KWL ¹	Elettrica	Colori Base	192	-	-	192			198	207	214	218	210					218	226	251	225	229	247	221	234	245	251	249	269	277	3												
		Colori Speciali	208	-	-	208			216	227	235	240	231						240	249	279	248	253	275	244	259	273	279	276	301	310	3											
DSL ---K/KWL ¹	Solare	Colori Base	192	-	198	192			198	207	214	218	210					218	226	251	225	229	247	221	234	245	251	249	269	277	3												
		Colori Speciali	208	-	216	208			216	227	235	240	231						240	249	279	248	253	275	244	259	273	279	276	301	310	3											

¹ Non disponibile nel codice misura 5, 102, 104 e 206. Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

= giorni di produzione

NUOVO DESIGN
Tende motorizzate



Colori disponibili



* Colori Base

Facili da installare

Le tende interne VELUX si agganciano facilmente alla finestra grazie alle placchette di montaggio preinstallate. Se il battente della finestra ne è sprovvisto, sarà necessario acquistare, insieme alla tenda, il kit ZOZ 230 che le contiene. Serve un kit per ogni finestra.

Guide

Le tende scorrono lungo guide in alluminio satinato o alluminio bianco. Per ordinare le tende con guide bianche fai riferimento al codice ----SWL.

Certificazione OEKO-TEX®

I tessuti delle tende VELUX sono conformi alla certificazione OEKO-TEX® Standard 100.

Casa smart

Le tende solari sono compatibili con VELUX App Control.



Tende oscuranti plissettate

Buon riposo e più isolamento

La tenda oscurante plissettata VELUX è adatta in tutte le stanze della casa. La sua originale plissettatura a nido d'ape, rivestita internamente da uno strato di alluminio, non solo blocca la luce ma migliora anche l'isolamento termico in inverno. Può essere posizionata liberamente lungo le guide laterali per un perfetto controllo della luce durante tutta la giornata.

Versioni disponibili

Manuale FHC

Disponibile in 16 colori, non è fissata né in alto né in basso e può essere posizionata a piacere lungo la finestra.

Solare NOVITÀ FSC

Funziona grazie a una cella fotovoltaica. Ideale per finestre manuali o solari, è fissata in alto sul battente e si aziona con un comando a distanza fornito di serie.

Nuovo design sottile ed elegante. Funzionamento multiplo: manuale tramite cursore, remoto tramite interruttore a parete.

Codice misura per l'ordine

La misura della tenda dipende dal codice presente sulla targhetta della finestra. Scegli quella più indicata basandoti sulla tabella riportata qui sotto.

Da sapere

Se hai bisogno di tende per una finestra GGU con codice numerico, una finestra GDL o un elemento VFE, contatta la sede. Su finestre GPU INTEGRA possono essere installate le tende interne manuali o solari.

Protezioni esterne e interne

Pendenza del tetto: 15° - 90°

Dimensioni esterne finestra in cm		55x70		47x98		55x78		55x98		55x118		66x118		66x140		78x98		78x118		78x140		78x180		94x98		94x118		94x160		94x55		114x70		114x118		114x140		134x98		134x140		134x160	
Codice misura finestra		9		064 B04 BK04		C02 CK02		6 C04 CK04		CK06		F06 FK06		FK08		1 304 M04 MK04		M06 MK06		2 308 M08 MK08		MK12		31 404 P04 PK04		P06 PK06		3 410 P10 PK10		425 P25 PK25		601 S01 SK01		4 606 S06 SK06		10 608 S08 SK08		7 804 U04 UK04		8 808 U08 UK08		UK10	
Codice misura per ordinare la tenda		C01		B04 BK04		C02 CK02		C04 CK04		CK06		F06 FK06		FK08		M04 MK04		M06 MK06		M08 MK08		MK12		P04 PK04		P06 PK06		P10 PK10		P25 PK25		S01 SK01		S06 SK06		S08 SK08		U04 UK04		U08 UK08		UK10	
FHC ----S/SWL	Manuale	Colori Base	108	116	108	116	128	136	142	132	142	152	184	150	156	180	146	163	177	184	181	208	218	3																			
		Colori Speciali	129	139	129	139	153	163	170	158	170	182	221	180	187	216	175	196	213	221	218	250	262	3																			
FSC ----K/KWL	Solare	Colori Base	217	-	217	225	237	245	251	241	251	261	293	259	265	289	255	272	286	293	290	317	327	3																			
		Colori Speciali	238	-	238	248	262	272	279	267	279	291	330	289	296	325	284	305	322	330	327	359	371	3																			

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

= giorni di produzione



ROP - Soluzione "Proteggi e filtra" con ganci



Tenda filtrante a rullo con ganci

Tenda esterna

ROF - Soluzione "Proteggi e filtra" con guide



Tenda filtrante a rullo con guide

Tenda esterna



Tende filtranti combinate

Controllo della luce e protezione dal calore

Una combinazione di due tende: una filtrante a rullo per attenuare la luce diretta del sole e una parasole esterna per proteggere dal caldo senza impedire la vista verso l'esterno.

Completa la tua finestra con una schermatura solare, potrai così rispettare il fattore solare $g_{gl+sh} (g_{tot}) \leq 0,35$ richiesto dal D.M. requisiti minimi 2015 e garantire al tempo stesso un comfort energetico ottimale in estate e in inverno.

Versioni disponibili

Soluzione "Proteggi e filtra" con ganci ROP

Combina una tenda filtrante a rullo con ganci (colori 1028 o 1086) con una tenda esterna parasole.

Soluzione "Proteggi e filtra" con guide ROF

Combina una tenda filtrante a rullo (colore 1086) con una tenda esterna parasole. La tenda interna può essere posizionata a piacere lungo le guide laterali.

Facili da installare

Le tende interne VELUX sono facili da installare. Nella versione ROF, si agganciano facilmente alla finestra grazie alle placchette di montaggio preinstallate. Se il battente della finestra ne è sprovvisto, sarà necessario acquistare, insieme alla tenda, il kit ZOZ 230 che le contiene. Serve un kit per ogni finestra.

Guide

Le tende combinate ROF sono disponibili solo con guide in alluminio satinato.

Certificazione OEKO-TEX®

I tessuti delle tende VELUX sono conformi alla certificazione OEKO-TEX® Standard 100.

Codice misura per l'ordine

La misura della tenda dipende dal codice presente sulla targhetta della finestra. Scegli quella più indicata basandoti sulla tabella riportata qui sotto.

Da sapere

Se hai bisogno di tende per una finestra GGU con codice numerico, una finestra GDL o un elemento VFE, contatta la sede.

Protezioni esterne e interne

Pendenza del tetto: 15° - 90°

Dimensioni esterne finestra in cm	55x70	47x98		55x78		55x98		55x118		66x118	66x140	78x98		78x118		78x140	94x98		94x118		94x160		94x55		114x70		114x118		114x140		134x98		134x140		134x160		
Codice misura finestra	9	064 B04	BK04	C02	CK02	6 C04	CK04	CK06	F06	FK06	FK08	1 304 M04	MK04	M06	MK06	2 308 M08	MK08	31 404 P04	PK04	P06	PK06	3 410 P10	PK10	425 P25	PK25	601 S01	SK01	4 606 S06	SK06	10 608 S08	SK08	7 804 U04	UK04	8 808 U08	UK08	UK10	⌚
Codice misura per ordinare la tenda	CK00	BK04		CK00		CK00		CK00	FK00		FK00	MK00		MK00		MK00		PK00		PK00		PK00		PK00		SK00		SK00		SK00		UK00		UK00		UK00	
ROP ---- Manuale, con ganci	123	-		123		123		123	144		144	154		154		154	179		179		179		179		199		199		199		216		216		216	3	

Pendenza del tetto: 15° - 90°

Dimensioni esterne finestra in cm	55x70	47x98		55x78		55x98		55x118		66x118	66x140	78x98		78x118		78x140	94x98		94x118		94x160		94x55		114x70		114x118		114x140		134x98		134x140		134x160		
Codice misura finestra	9	064 B04	BK04	C02	CK02	6 C04	CK04	CK06	F06	FK06	FK08	1 304 M04	MK04	M06	MK06	2 308 M08	MK08	31 404 P04	PK04	P06	PK06	3 410 P10	PK10	425 P25	PK25	601 S01	SK01	4 606 S06	SK06	10 608 S08	SK08	7 804 U04	UK04	8 808 U08	UK08	UK10	⌚
Codice misura per ordinare la tapparella	C01	B04	BK04	C02	CK02	C04	CK04	CK06	F06	FK06	FK08	M04	MK04	M06	MK06	M08	MK08	P04	PK04	P06	PK06	P10	PK10	P25	PK25	S01	SK01	S06	SK06	S08	SK08	U04	UK04	U08	UK08	UK10	
ROF ---- Manuale, con guide	154	169	154	154	160	169	169	188	-	190	198	190		198		206	219		223		241		215		240		251		257		264		284		-	3	

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

⌚ = giorni di produzione



NUOVO DESIGN
Tende motorizzate

Colori disponibili



*** Colori Base**
Le misure 5, 102, 104 e 206 sono disponibili solo nelle versioni RHL e RFL, solo nei colori base.

Facili da installare

Le tende interne VELUX si agganciano facilmente alla finestra grazie alle placchette di montaggio preinstallate. Se il battente della finestra ne è sprovvisto, sarà necessario acquistare, insieme alla tenda, il kit ZOZ 230 che le contiene. Serve un kit per ogni finestra.

Guide

Le tende scorrono lungo guide in alluminio satinato o in alluminio bianco. Per ordinare le tende con guide bianche fai riferimento al codice ----SWL o ----KWL.

Certificazione OEKO-TEX®

I tessuti delle tende VELUX sono conformi alla certificazione OEKO-TEX® Standard 100.



Tende filtranti a rullo

Trasforma la luce in colori e fantasie

Le tende filtranti a rullo ti regalano privacy, lasciando comunque entrare la luce naturale in casa. Sono una soluzione pratica ed efficace per attenuare la luce del sole e decorare gli spazi.

Vuoi una tenda RML?

Se hai una finestra manuale o una finestra INTEGRA senza placchetta di connessione elettrica preinstallata, acquista un kit di cablaggio:

- ZOZ 241 se il codice misura della finestra contiene una K (es. MK04)
- ZOZ 243 se il codice misura della finestra è senza K (es. M04)

Ciascun kit costa **15 Euro + IVA**. Contatta la sede se hai una finestra con codice misura PK25, P25 o 425.

Versioni disponibili

Manuale con ganci

Ha un gancio nella parte bassa della tenda e fermi in plastica, da fissare sul battente, per bloccare la tenda in tre diverse posizioni. Disponibile nei soli colori base.

RHL

Manuale con guide

Scorre lungo guide laterali.

RFL

Elettrica NOVITÀ

Si apre e chiude con il comando a distanza fornito di serie. Se non viene installata su una finestra elettrica INTEGRA io-homecontrol, va collegata a un'unità di alimentazione (pag. 105).

RML

Solare NOVITÀ

Funziona grazie a una cella fotovoltaica. Ideale per finestre manuali o solari, si aziona con un comando a distanza fornito di serie.

RSL

Codice misura per l'ordine

La misura della tenda dipende dal codice presente sulla targhetta della finestra. Scegli quella più indicata basandoti sulla tabella riportata qui sotto.

Casa smart

Le tende elettriche e solari sono compatibili con VELUX App Control.

Da sapere

Le tende filtranti non si possono installare su finestre GGU con codice misura numerico (es. GGU 304). Se hai bisogno di tende per una finestra GGU con codice numerico, una finestra GDL o un elemento VFE, contatta la sede.

5# Quando ordini questa misura, specifica l'intero codice riportato sulla targhetta di identificazione della finestra perché il solo codice "5" si riferisce a 2 misure diverse. Su finestre GPU INTEGRA possono essere installate le tende interne manuali o solari.

Le tende elettriche con lettera finale S (es. RML MK04 1028S) non sono compatibili con le unità di controllo a infrarossi WLC 100, WUC 101, WUC 110 e WCM 531.

Protezioni esterne e interne

Pendenza del tetto: 15° - 90°

Dimensioni esterne finestra in cm	55x70	70x118	47x98	55x78	55x98	55x118	66x118	66x140	78x98	78x118	78x140	78x180	94x98	94x118	94x160	94x55	114x70	114x118	114x140	134x98	134x140	134x160	
Codice misura finestra	9	5#	064 B04	BK04	102	C02	CK02	104	6 C04	CK04	CK06	206	F06	FK06	FK08	1 304 M04	MK04						
Codice misura per ordinare la tenda	CK00	5	BK04	100	CK00	100	CK00	CK00	200	FK00	FK00	MK00											
RHL ----	Manuale	Colori Base	52	63	54	52	52	52	61	61	65												
			65	65	85	76	76	76	76	76	84	84	84	92	92	92	3						

Pendenza del tetto: 15° - 90°

Dimensioni esterne finestra in cm	55x70	70x118	47x98	55x78	55x98	55x118	66x118	66x140	78x98	78x118	78x140	78x180	94x98	94x118	94x160	94x55	114x70	114x118	114x140	134x98	134x140	134x160	
Codice misura finestra	9	5#	064 B04	BK04	102	C02	CK02	104	6 C04	CK04	CK06	206	F06	FK06	FK08	1 304 M04	MK04						
Codice misura per ordinare la tenda	C01	5	B04	BK04	102	C02	CK02	104	C04	CK04	CK06	206	F06	FK06	FK08	M04	MK04						
RFL ----S	Manuale	Colori Base	83	105	89	83	89	98	105	109	101												
RFL ----SWL ¹		Colori Speciali	99	-	107	99	107	118	126	131	122												
RML ----K/KWL ¹	Elettrica	Colori Base	192	-	-	192	198	207	214	218	210												
		Colori Speciali	208	-	-	208	216	227	235	240	231												
RSL ----K/KWL ¹	Solare	Colori Base	192	-	198	192	198	207	214	218	210												
		Colori Speciali	208	-	216	208	216	227	235	240	231												

¹ Non disponibile nel codice misura 5, 102, 104 e 206. Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

= giorni di produzione



NUOVO DESIGN
Tende motorizzate

Colori disponibili



* Colori Base

Facili da installare

Le tende interne VELUX si agganciano facilmente alla finestra grazie alle placchette di montaggio preinstallate. Se il battente della finestra ne è sprovvisto, sarà necessario acquistare, insieme alla tenda, il kit ZOZ 230 che le contiene. Serve un kit per ogni finestra.

Guide

Le tende scorrono lungo guide in alluminio satinato o alluminio bianco. Per ordinare le tende con guide bianche fai riferimento al codice ----SWL o ----KWL.

Certificazione OEKO-TEX®

I tessuti delle tende VELUX sono conformi alla certificazione OEKO-TEX® Standard 100.

Casa smart

Le tende elettriche e solari sono compatibili con VELUX App Control.



Tende filtranti plissettate

Completa flessibilità

Le tende filtranti plissettate permettono di controllare la luce, creando originali giochi luminosi e una piacevole atmosfera negli ambienti.

Versioni disponibili

Manuale FHL

Non è fissata né in alto né in basso e può essere posizionata a piacere lungo la finestra.

Elettrica NOVITÀ FML

È fissata in alto sul battente. Si apre e si chiude con il comando a distanza fornito di serie. Se non viene installata su una finestra elettrica INTEGRA io-homecontrol, va collegata a un'unità di alimentazione (pag. 105).

Solare NOVITÀ FSL

Funziona grazie a una cella fotovoltaica. Ideale per finestre manuali o solari, è fissata in alto sul battente e si aziona con un comando a distanza fornito di serie.

Nuovo design sottile ed elegante. Funzionamento multiplo: manuale tramite cursore, remoto tramite interruttore a parete.

Vuoi una tenda FML?

Se hai una finestra manuale o una finestra INTEGRA senza placchetta di connessione elettrica preinstallata, acquista un kit di cablaggio:

- ZOZ 241 se il codice misura della finestra contiene una K (es. MK04)
- ZOZ 243 se il codice misura della finestra è senza K (es. M04)

Ciascun kit costa 15 Euro + IVA. Contatta la sede se hai una finestra con codice misura PK25, P25 o 425.

Codice misura per l'ordine

La misura della tenda dipende dal codice presente sulla targhetta della finestra. Scegli quella più indicata basandoti sulla tabella riportata qui sotto.

Da sapere

Se hai bisogno di tende per una finestra GGU con codice numerico, una finestra GDL o un elemento VFE, contatta la sede. Su finestre GPU INTEGRA possono essere installate le tende interne manuali o solari.

Le tende elettriche con lettera finale S (es. FML MK04 1016S) non sono compatibili con le unità di controllo a infrarossi WLC 100, WUC 101, WUC 110 e WCM 531.

Pendenza del tetto: 15° - 90°

Dimensioni esterne finestra in cm		55x70		47x98		55x78			55x98			55x118		66x118			66x140		78x98		78x118		78x140		78x180		94x98		94x118		94x160		94x55		114x70		114x118		114x140		134x98		134x140		134x160						
Codice misura finestra		9	064 B04	BK04	102	C02	CK02	104	6 C04	CK04	CK06	206	F06	FK06	FK08	1	304	MK04	M06	MK06	2	308	MK08	MK12	31	404	PK04	P06	PK06	3	410	PK10	425	P25	PK25	601	S01	SK01	4	606	SK06	10	608	SK08	7	804	UK04	8	808	UK08	UK10
Codice misura per ordinare la tenda		C01	B04	BK04	102	C02	CK02	104	C04	CK04	CK06	206	F06	FK06	FK08	M04	MK04	M06	MK06	M08	MK08	MK12	P04	PK04	P06	PK06	P10	PK10	P25	PK25	S01	SK01	S06	SK06	S08	SK08	U04	UK04	U08	UK08	UK10										
FHL ----S FHL ----SWL ¹	Manuale	Colori Base	108	116	108	116	128	136	142	132	142	152	184	150	156	180	146	163	177	184	181	208	218	3																											
		Colori Speciali	129	139	129	139	153	163	170	158	170	182	221	180	187	216	175	196	213	221	218	250	262	3																											
FML ----K/KWL ¹	Elettrica	Colori Base	217	-	217	225	237	245	251	241	251	261	293	259	265	289	255	272	286	293	290	317	327	3																											
		Colori Speciali	238	-	238	248	262	272	279	267	279	291	330	289	296	325	284	305	322	330	327	359	371	3																											
FSL ----K/KWL ¹	Solare	Colori Base ¹	217	-	217	225	237	245	251	241	251	261	293	259	265	289	255	272	286	293	290	317	327	3																											
		Colori Speciali	238	-	238	248	262	272	279	267	279	291	330	289	296	325	284	305	322	330	327	359	371	3																											

¹ Non disponibile nel codice misura 5, 102, 104 e 206. Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

= giorni di produzione



Colori disponibili



Colori base



Tende alla veneziana

Controlla la direzione e l'intensità della luce

Grazie a un look senza tempo e alle lamelle in alluminio che resistono all'umidità, queste tende sono perfette in bagno e in cucina, ma anche nello studio. Direzionare la luce a piacere grazie al pratico orientatore è davvero facile. Le lamelle sono in alluminio, larghe 35 mm e verniciate a fuoco, dello stesso colore su ambo i lati.

Versioni disponibili

Manuale PAL

Sulla guida laterale destra delle tende è presente un orientatore per la regolazione delle lamelle (tenda senza cordone).

Facili da installare

Le tende interne VELUX si agganciano facilmente alla finestra grazie alle placchette di montaggio preinstallate. Se il battente della finestra ne è sprovvisto, sarà necessario acquistare, insieme alla tenda, il kit ZOZ 230 che le contiene. Serve un kit per ogni finestra.

Guide

Le tende scorrono lungo guide in alluminio satinato o alluminio bianco. Per ordinare le tende con guide bianche fai riferimento al codice ----SWL.

Codice misura per l'ordine

La misura della tenda dipende dal codice presente sulla targhetta della finestra. Scegli quella più indicata basandoti sulla tabella riportata qui sotto.

Da sapere

Le tende alla veneziana non si possono installare su finestre GGU con codice misura numerico (es. GGU 304). Se hai bisogno di tende per una finestra GDL o un elemento VFE, contatta la sede.

Protezioni esterne e interne

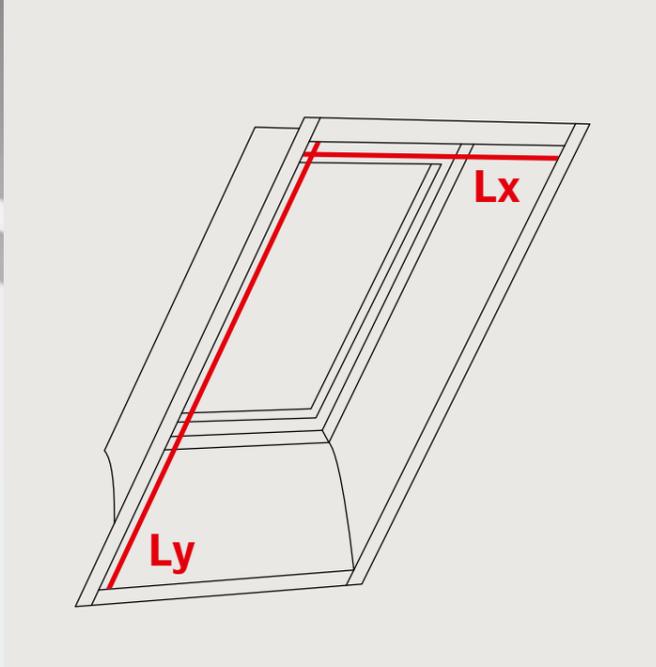
Pendenza del tetto: 15° - 90°

Dimensioni esterne finestra in cm	55x70	47x98		55x78		55x98		55x118	66x118		66x140	78x98			78x118	78x140		78x180	94x98		94x118		94x160		94x55		114x70		114x118		114x140		134x98		134x140		134x160
Codice misura finestra	9	064 B04	BK04	C02	CK02	6 C04	CK04	CK06	F06	FK06	FK08	1 304 M04	MK04	M06	MK06	2 308 M08	MK08	MK12	31 404 P04	PK04	P06	PK06	3 410 P10	PK10	425 P25	PK25	601 S01	SK01	4 606 S06	SK06	10 608 S08	SK08	7 804 U04	UK04	8 808 U08	UK08	UK10
Codice misura per ordinare la tenda	C01	B04	BK04	C02	CK02	C04	CK04	CK06	F06	FK06	FK08	M04	MK04	M06	MK06	M08	MK08	MK12	P04	PK04	P06	PK06	P10	PK10	P25	PK25	S01	SK01	S06	SK06	S08	SK08	U04	UK04	U08	UK08	UK10
PAL ----S/SWL	Manuale	Colori base		108	116	108	116	128	136	142	132			142	152	184	150	156	180	146	163	177	184	181	208	218	10										

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

= giorni di produzione



Zanzariera

Stop agli insetti!

La zanzariera VELUX lascia fuori gli insetti quando la finestra è aperta. La rete extra sottile permette comunque alla luce e all'aria di entrare in casa, senza impedire la vista verso l'esterno.

La struttura in alluminio bianco si installa sull'imbotte interna della finestra. Facile da aprire e da chiudere manualmente, la zanzariera scorre lungo due guide e quando non viene utilizzata si arrotola all'interno del coprirullo.

Attenzione:

Come si vede dal disegno la zanzariera va installata sul perimetro dell'imbotte interna (foro della finestra). Il codice misura da ordinare si determina misurando la larghezza e l'altezza massima dell'imbotte (foro), facendo riferimento alla tabella della pagina a fianco.

Compatibilità

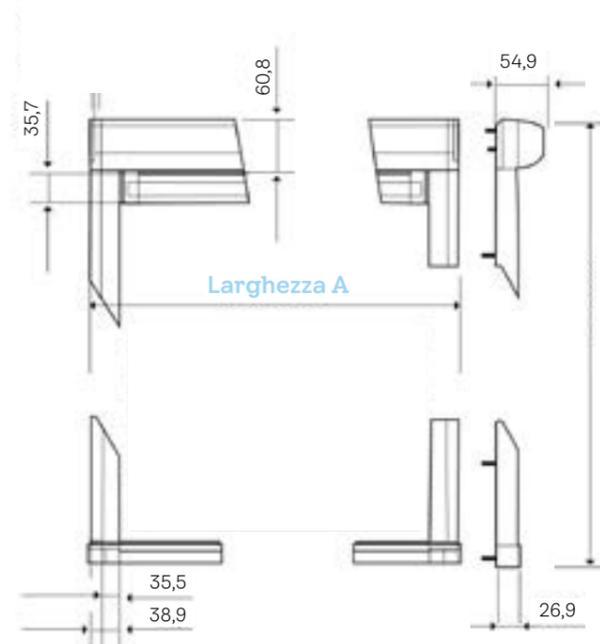
La zanzariera VELUX può essere utilizzata contemporaneamente con le tende interne e le protezioni esterne.

Certificazione OEKO-TEX®

I tessuti delle zanzariere VELUX sono conformi alla certificazione OEKO-TEX® Standard 100.

Caratteristiche

La zanzariera va installata sull'imbotte. Nel disegno sotto è possibile vedere le dimensioni sulla base del foro su cui la zanzariera andrà applicata.



Da sapere

La zanzariera è disponibile solo nella versione manuale.

Può essere installata su tutte le generazioni di finestre per tetti VELUX.

Protezioni esterne e interne

Il codice misura da ordinare si determina misurando la larghezza e l'altezza massima dell'imbotte (foro), facendo riferimento alla tabella qui sotto.

Dimensione del foro dell'imbotte		Codice d'ordine	Dimensione zanzariera	
Larghezza max raccomandata in mm (Lx)	Altezza max raccomandata in mm (Ly)		Larghezza in mm (A)	Altezza in mm (B/L)
417	1600	BK04	497	2080
496	1600	CK02	575	2080
496	2000	CK06	575	2080
606	2400	FK08	685	2480
726	2400	MK10	805	2480
888	2000	PK06	967	2080
888	2400	PK10	967	2480
888	1600	PK25	967	2080
1086	2400	SK10	1165	2480
1286	1600	UK04	1365	2080
1286	2400	UK10	1365	2480

Pendenza del tetto: 15° - 90°

Codice misura per ordinare la zanzariera	BK04	CK02	CK06	FK08	MK10	PK06	PK10	PK25	SK10	UK04	UK10	
ZIL 0000SWL Zanzariera Manuale	125	116	137	153	183	168	194	157	221	195	235	5

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa
Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

= giorni di produzione



Accessori, vetrate e prodotti in rame

Accessori

Pagina 104

Motorizzare una finestra manuale

Accessori elettrici

Kit di manutenzione

Aste di manovra e adattatori

Limitatore di apertura

Vetrate di ricambio

Pagina 108

Vetrate di ricambio per finestre senza la K

Vetrate di ricambio per finestre con la K

Prodotti in rame

Pagina 110



Motorizzare una finestra manuale

Perché rinunciare al comfort di un prodotto che si può azionare a distanza? Motorizzare le finestre manuali VELUX è facile e veloce. Basta acquistare un motore solare e abbinarlo a VELUX ACTIVE per il controllo da smartphone. Il motore solare non necessita di cavi o allacciamenti alla rete elettrica. Una volta installato è pronto per l'uso.

Kit di trasformazione da manuale a solare

KSX 100

Trasforma una finestra GGL/GGU da manuale a solare. Comprende motore (apertura fino a 20 cm), comando a distanza, pannello fotovoltaico, staffe di fissaggio, sensore pioggia. Non si installa su finestre:

- con misura 55x70, 94x55 e 114x70 cm
- con vetrata 6265
- prodotte prima del 1982
- con codice misura con la K (es PK04).

In caso di acquisto di tapparella solare per finestre con KSX 100 o finestre INTEGRA solari con codice alfanumerico senza la K, contattare la sede.

Per installare tapparelle SSS o tende esterne MSL su finestre con KSX 100 o INTEGRA solari con codice alfanumerico senza la K è necessario acquistare il kit ZOZ 246. **Non è compatibile con le tende esterne manuali MHL.**

KSX 100K WW

Trasforma una finestra GGL/GGU da manuale a solare. Comprende motore (apertura fino a 20 cm), comando a distanza, pannello fotovoltaico, staffe di fissaggio, sensore pioggia. Non si installa su finestre:

- con misura 47x98, 55x78, 55x70, 94x55 e 114x70 cm
- Può essere abbinato a una tapparella solare SSL su finestre con base a partire da 55 cm. In presenza di tende esterne MSL o tapparelle SSS con codice di produzione successivo a BK05 e misure CK e FK, è necessario acquistare il kit ZOZ 246. **Non è compatibile con le tende esterne manuali MHL ed è sconsigliato su finestre con vetrata antieffrazione 70Q per la presenza dei blocchi di sicurezza.**

Motori a catena elettrici

KMG 100K

Completo di sensore per la chiusura automatica in caso di pioggia. Consente di azionare la finestra (GGL/GGU/GBL) sia elettricamente (apertura fino a 20 cm) sia manualmente. Deve essere collegato al KUX 110 EU e, in tal caso, alla stessa unità di controllo potrà essere collegata la tenda e la tapparella INTEGRA elettrica. Non si installa su finestre:

- con misura 55x78, 94x55 e 114x70 cm

Non è compatibile con le tende esterne manuali MHL ed è sconsigliato su finestre con vetrata antieffrazione 70Q per la presenza dei blocchi di sicurezza.

Accessori elettrici

Unità di alimentazione KUX 110 EU

Consente di azionare fino a 5 motori INTEGRA elettrici a codice alfanumerico (con e senza K).
Dimensioni: 94x94x44 mm - BxHxP.

Batteria tampone KLB 100

Fornisce energia per l'operatività elettrica in caso di mancanza della tensione di rete. Utilizzabile con INTEGRA, KMX o KUX 110 EU.
Dimensioni: 180x85x67 mm - BxHxP.
Compatibile con tutte le finestre che utilizzano la tecnologia io-homecontrol.

Interfaccia per sensori KLF 200 WW

Permette di interfacciare sensori/comandi non VELUX e non io-homecontrol con prodotti VELUX. Può essere utilizzato come ripetitore per amplificare la portata di trasmissione del segnale a radiofrequenza se necessario. Per avere un ripetitore e un'interfaccia che funzionino simultaneamente, è necessario acquistare 2 KLF 200.
Dimensioni 136x127x34 mm - BxHxP.

Interfaccia KLF 050 WW

Interfaccia per l'operabilità di un prodotto io-homecontrol tramite il normale interruttore apri-chiudi utilizzato nelle abitazioni. Allocabile nella classica "scatola per frutti" (tipo 503). Occupa uno dei tre moduli. Dimensione 43x43x25 mm - BxHxP.

Kit di trasformazione da manuale a solare

KSX 100	445	i
KSX 100K WW	445	i

Motori a catena

KMG 100K	297	i
----------	-----	---

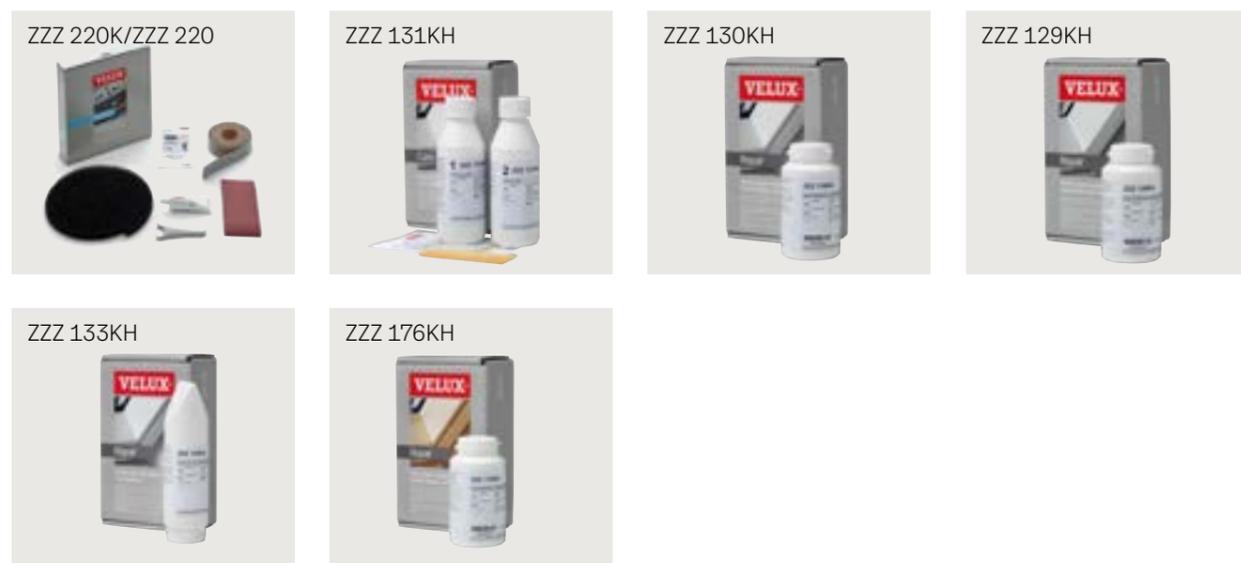
Accessori elettrici

KUX 110 EU	148	i
KLB 100	348	5
KLF 200 WW	162	i
KLF 050 WW	49	i

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa = giorni di produzione

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi):
i=immediato.

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.



Kit di manutenzione delle finestre per tetti

Tutti i serramenti, se sottoposti a regolare manutenzione, hanno una lunga durata nel tempo. Qui di seguito i kit originali VELUX.

Kit di manutenzione **ZZZ 220K / ZZZ 220**

Kit per 2-5 finestre, composto da: 50 g di grasso per cerniera, 3 m di filtro, 3 m di spugna per maniglia, carta vetrata e biadesivo. Il kit con la K deve essere usato su finestre con codice misura alfanumerico con la K (es. MK04); il codice senza la K va usato per finestre con codice misura numerico a tre cifre (es. 304) e alfanumerico senza la K (es. M04).

Kit di pulizia finestre con finitura in legno bianco **ZZZ 131KH**

Kit per mantenere sempre pulita la vernice delle finestre in legno bianco. Composto da: 200 ml di detergente speciale, 200 ml di emulsione protettiva e spugna per la pulizia.

Vernice finestre con finitura in legno bianco **ZZZ 130KH**

Kit per finestre in legno bianco composto da 220 ml di vernice bianca.

Vernice finestre con finitura in legno/poliuretano bianco **ZZZ 129KH**

Il kit contiene 220 ml di vernice poliuretana di colore bianco.

Stucco finestre con finitura "bianca" **ZZZ 133KH**

Per riparare piccoli graffi su finestre per tetti VELUX con finitura in legno bianco o legno e poliuretano bianco. Composto da 400 g di stucco.

Vernice finestre con finitura legno naturale **ZZZ 176KH**

Per una riparazione facile e veloce dei danni alla vernice delle finestre per tetti VELUX con finitura legno naturale. Kit composto da 220 ml di vernice trasparente a base d'acqua.

Aste di manovra e adattatori

Asta di manovra **ZCZ 080**

Asta di manovra da 80 cm. Con l'asta si possono aprire e chiudere finestre per tetti a falda GGL e GGÜ e tutte le tende interne manuali tranne le tende oscuranti a rullo DKL.

Adattatore per manovrare le tende con l'asta **ZOZ 085**

Adattatore da applicare alla barra di manovra delle tende RFL, FHL, FHC e ZIL.

Asta telescopica **ZCT 200**

Asta telescopica posizionabile nelle misure 103, 130, 157 e 183 cm. Con l'asta si possono aprire e chiudere finestre per tetti a falda GGL e GGÜ, la zanzariera e tutte le tende interne manuali tranne le tende oscuranti a rullo DKL.

Ricorda: Il taglio del solaio, la pendenza e un'altezza importante dal pavimento potrebbero limitare la funzionalità dell'asta; si consiglia pertanto di elettrificare la finestra.

Kit di manutenzione

ZZZ 220K	35	i
ZZZ 220	35	i
ZZZ 131KH	39	i
ZZZ 130KH	22	i
ZZZ 129KH	22	i
ZZZ 133KH	22	i
ZZZ 176KH	22	i

Aste di manovra e adattatori

ZCZ 080	28	i
ZCT 200	50	i
ZOZ 085	9	i

Limitatore di apertura

ZOZ 012K1	41	i
-----------	----	---

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa ⌚ = giorni di produzione

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi):
i=immediato.

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

Limitatore di apertura

Limitatore di apertura **ZOZ 012K1**

Limitatore di apertura del battente (con 2 chiavi incluse). In posizione sporgente, consente di aprire soltanto l'aletta di ventilazione. È adatto solo per finestre con apertura a bilico (GGL/GGÜ).



Il limitatore di apertura soddisfa i requisiti di sicurezza previsti dalla norma EN 16281:2013 se installato su finestre VELUX GGL e GGÜ nelle seguenti dimensioni: BK04, CK02, CK04, CK06, FK06, FK08, MK04, MK06, MK08, MK12, PK25, PK04, PK06, PK10, SK01, SK06, SK08, UK04, UK08, UK10.

Vetrature di ricambio per finestre **senza la K** (es. M04)

Per finestre antecedenti alla versione con codice misura con la K (es. M04)

Come ordinare vetratura isolante di ricambio per una finestra per tetti VELUX:

ESEMPIO

- controllare la targhetta di identificazione



- se il codice misura è alfanumerico (nel nostro caso M08) guardare la tabella prezzi dell'IPL 0073G.
- nel nostro esempio decidiamo di sostituire il vetro originale GGL M08 3000 con un vetro della linea sicurezza e clima 73G. In questo caso il prodotto da ordinare è il seguente: **IPL M08 0073G**



Per le finestre che presentano le taghette di riferimento mostrate qui sopra, prodotte quindi oltre 25 anni fa, non sono più disponibili vetrature di ricambio. In questi casi consigliamo di sostituire il serramento completo. Per maggiori informazioni e per avere una consulenza sul modello più indicato da scegliere, ti invitiamo a contattare il nostro Servizio Clienti.

Da sapere

Per le finestre con vetratura 65 (triplo vetro e doppia camera), contattare la sede.

Composizione dei vetri

0073G
[2x3mm (stratificato di sicurezza) +14mm gas Argon +4mm temprato]

Kit di equalizzazione

In caso di installazione a 1000m sul livello del mare si consiglia di equalizzare la vetratura. Se installata sopra i 1300m, l'equalizzazione è obbligatoria.

Kit per tutte le finestre

ZZZ 247	48 €	5
---------	------	---

Kit per finestre CVU

ZZZ 261U	26 €	5
----------	------	---

Per finestre con codice misura alfanumerico (es. GGL M04)

Codici misura	B04	C02	C04	F06	M04	M08	P04	P06	P10	P25	S01	S06	S08	U04	U08
Vetratura autopulente linea sicurezza e clima															
IPL 0073G															
PER GGL, GGU, GPL, GPU E GHL --73	120	110	117	140	138	170	153	170	218	Sentire la sede	153	197	231	212	261 i

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): i=immediato. Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

= giorni di produzione

Vetrature di ricambio per finestre **con la K** (es. MK04)



--70

Vetratura Standard Stratificata
Dotata di vetro stratificato interno che risponde alla norma UNI EN 7697 secondo la quale i vetri stratificati interni sono obbligatori anche negli ambienti non abitati o privi di abitabilità.

Composizione della vetratura (vetro interno, intercapedine e vetro esterno):
[2x3mm (stratificato di sicurezza) +15mm gas Argon +4mm temprato]

--66SG

Vetratura Energy Clima
Composta da triplo vetro ideale per case passive e per zone climatiche F e G. Dotata di vetro esterno antirugiada.

Composizione della vetratura (vetro interno, intercapedine e vetro esterno):
[2x3mm (stratificato di sicurezza) +13mm gas Argon + 3mm +13mm gas Argon + 4mm temprato]

Codice misura	BK04	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK12		
IPL 0070	Vetratura STANDARD STRATIFICATA. Per GGL, GGU, GPL, GPU --70, GXL, GXU	114	104	111	122	133	142	131	151	162	178 ^b	i
IPL 0066SG	Vetratura ENERGY CLIMA. Per GGL, GGU, GPL, GPU --66, --68 e --86, GXL, GXU	211 ^c	201	208	219	230	239	228	248	259	275	6

Codice misura	PK04	PK06	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10		
IPL 0070	Vetratura STANDARD STRATIFICATA. Per GGL, GGU, GPL, GPU --70, GXL, GXU	145	162	208	125 ^b	145	188	220	202	249	278 ^b	i
IPL 0066SG	Vetratura ENERGY CLIMA. Per GGL, GGU, GPL, GPU --66, --68 e --86, GXL, GXU	242	259	305	222 ^c	242	285	317	299	346	375	6

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): ^b=6, ^c=10, i=immediato. Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

= giorni di produzione

Finestre per tetti in rame

Codice misura		BK04	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08		MK04	MK06	MK08	PK04	PK06	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10	⌚
Dimensioni esterne della finestra in cm		47x98	55x78	55x98	55x118	66x118	66x140		78x98	78x118	78x140	94x98	94x118	94x160	94x55	114x70	114x118	114x140	134x98	134x140	134x160	
Finitura in legno e poliuretano bianca																						
GGU 0170	Finestra STANDARD STRATIFICATA manuale	-	817 ^c	871 ^h	967	1010	1107		989 ^c	1075	1150	-	1258	1451	-	-	1322	1473	1354	1645	1849	6
GGU 0186	Finestra TRIPLA PROTEZIONE manuale	-	1315	1402	1558 ^c	1627	1783 ^b		1592	1731	1852	-	2025 ^b	2336 ^b	-	-	2129	2371 ^c	2181 ^b	2648 ^b	-	5
GGU 0162	Finestra PERFORMANCE manuale	-	1422	1515	1683	1758	1927		1721	1870	2001	-	2188	2525	-	-	2301	2562	-	-	-	10
GGU 017021	Finestra STANDARD STRATIFICATA elettrica	-	1308	1362	1458	1501	1598		1480	1566	1641	-	1749	1942	-	-	1813	1964	1845	2136	-	6
GGU 018621	Finestra TRIPLA PROTEZIONE elettrica	-	1806	1893 ^a	2049	2118 ^b	2274		2083 ^a	2222	2343 ^h	-	2516	2827	-	-	2620 ^a	2862	2672 ^b	3139 ^b	-	10
GGU 016221	Finestra PERFORMANCE elettrica	-	1913	2006	2174	2249	2418		2212	2361	2492	-	2679	3016	-	-	2792	3053	-	-	-	10
GGU 017030	Finestra STANDARD STRATIFICATA solare	-	1308	1362	1458	1501	1598		1480	1566	1641	-		1942	-	-	1813		1845	2136	-	10
GGU 018630	Finestra TRIPLA PROTEZIONE solare	-	1806	1893 ^a	2049	2118 ^h	2274		2083 ^a	2222	2343	-	2516	2827	-	-	2620	2862	2672	3139	-	10
GPU 0170	Finestra STANDARD STRATIFICATA manuale	-	-	1118	1214	1257	1354		1236	1322	1397	-	1505	1698	-	-	1569	1720	-	1892	-	10
GPU 0186	Finestra TRIPLA PROTEZIONE manuale	-	-	1649	1805 ^c	1874	2030 ^c		1839	1978	2099	-	2272 ^c	2583 ^b	-	-	2376 ^a	2618	-	2895 ^b	-	5
GPU 0162	Finestra PERFORMANCE manuale	-	-	1762	1930	2005	2174		1968	2117	2248	-	2435	-	-	-	2548	2809	-	-	-	10
Finitura in legno bianca																						
GGL 2170	Finestra STANDARD STRATIFICATA manuale	697	638	680	756	789	865		773	840	899	882	983	1134	966	983	1033	1151	1058	1285	1444	10
GGL 2162	Finestra PERFORMANCE manuale	-	1111	1184	1315	1374	1505		1344	1461	1564	1534	1710	1973	1680	1710	1797	2002	-	-	-	10
GGL 217021	Finestra STANDARD STRATIFICATA elettrica	1188	1129	1171	1247	1280	1356		1264	1331	1390	1373	1474	1625	1457	1474	1524	1642	1549	1776	1935	10
GGL 216221	Finestra PERFORMANCE elettrica	-	1602	1675	1806	1865	1996		1835	1952	2055	2025	2201	2464	2171	2201	2288	2493	-	-	-	10
GGL 217030	Finestra STANDARD STRATIFICATA solare	-	1129	1171	1247	1280	1356		1264	1331	1390	-	-	1625	-	-	1524	-	1549	1776	-	10
GGL 218630	Finestra TRIPLA PROTEZIONE solare	-	1519	1586 ^a	1708	1762	1884		1735 ^a	1843	1938	-	2073	2316	-	-	2154	2343	2195	2560	2817	10
GPL 2170	Finestra STANDARD STRATIFICATA manuale	-	-	927	1003	1036	1112		1020	1087	1146	1129	1230	1381	-	-	1280	1398	1305	1532	-	10
Finitura in legno naturale																						
GGL 3186	Finestra TRIPLA PROTEZIONE manuale	1122 ^c	1028	1095	1217 ^c	1271	1393 ^c		1244	1352	1447	-	1582 ^c	1825 ^c	-	-	1663	1852 ^c	1704 ^b	2069 ^a	2326	5
GGL 3162	Finestra PERFORMANCE manuale	-	1111	1184	1315	1374	1505		1344	1461	1564	1534	1710	1973	1680	1710	1797	2002	-	-	-	10
GGL 318621	Finestra TRIPLA PROTEZIONE elettrica	-	1519 ^b	1586 ^b	1708	1762 ^b	1884		1735 ^a	1843	1938	-	2073	2316	-	-	2154 ^a	2343	2195	2560	2817	10
GGL 316221	Finestra PERFORMANCE elettrica	-	1602	1675	1806	1865	1996		1835	1952	2055	2025	2201	2464	2171	2201	2288	2493	-	-	-	10
GGL 318630	Finestra TRIPLA PROTEZIONE solare	-	1519	1586	1708	1762	1884		1735	1843	1938	-	2073	2316	-	-	2154 ^a	2343	2195	2560	2817	10

Accessori, vetrate e prodotti in rame

Elementi verticali in rame

Codice misura		MK31	MK35	PK31	PK35	SK31	SK35	UK31		UK35	⌚
Dimensioni esterne della finestra in cm		78x60	78x95	94x60	94x95	114x60	114x95	134x60		134x95	
VFE 2166	Elemento verticale in legno bianco	1253	1406	1437 ^d	1590 ^d	1605	1742	1742		1895	10
VFE 3166	Elemento verticale in legno naturale	1253	1406	1437 ^d	1590 ^d	1605	1742	1742		1895	10

Codice misura		MK04	MK06	MK08	PK04	PK06	PK10	SK06		SK08	UK04	UK08	UK10	⌚
Dimensioni esterne della finestra in cm		78x98	78x118	78x140	94x98	94x118	94x160	114x118		114x140	134x98	134x140	134x160	
EFW 0112*	Raccordo per copertura sagomata	332	349	370	374 ^c	395	430	412		437	437 ^c	472	524	6
EFL 0112*	Raccordo per copertura piana	332	349	370	374 ^c	395	430	412		437	437 ^c	472	524	6
EFW 2112**	Raccordo per copertura sagomata, inclusi BDX e BFX	474	499	529	534 ^d	564	614	589		624	624	674	749	6
EFL 2112**	Raccordo per copertura piana, inclusi BDX e BFX	474	499	529	534 ^d	564	614	589		624	624	674	749	6

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): ^a=5, ^b=6, ^c=10, ^d=15, ^h=12
 Prezzi in EURO (€) IVA esclusa. Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.
 *Disponibili fino settembre 2025.
 **Disponibili da settembre 2025.

⌚ = giorni di produzione

Raccordi in rame e accessori

Codice misura		BK04	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04		MK06	MK08	MK12	PK04	PK06	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10	⌚
Dimensioni esterne finestra		47x98	55x78	55x98	55x118	66x118	66x140	78x98		78x118	78x140	78x180	94x98	94x118	94x160	94x55	114x70	114x118	114x140	134x98	134x140	134x160	
																							
EDW 1100	Raccordo singolo per manti sagomati, incluso BFX	215 ^D	210	215	222	240	253 ^D	240		253	268 ^D	301	270 ^D	286	311 ^D	265 ^D	296	298	316 ^C	316	341	379 ^B	5
EDL 1100	Raccordo singolo per manti piani, incluso BFX	215 ^D	210 ^C	215 ^A	222	240	253	240 ^A		253 ^D	268	301	270	286	311	265	296	298 ^A	316	316	341	379	6
EDW 2100	Raccordo singolo per manti sagomati, incluso BDX e BFX	265 ^D	259	265	275	296	312	296		312	331	371	334 ^C	353 ^C	384	328 ^D	365 ^D	368	390 ^C	390	421	468 ^C	5
EDL 2100	Raccordo singolo per manti piani, inclusi BDX e BFX	265 ^D	259	265	275	296	312	296		312	331	371	334 ^C	353 ^C	384	328 ^D	-	368	390 ^C	390	421	468 ^C	5
EDJ 2100	Raccordo SUPER isolato	-	311	318	329	356	374	356		374	397	-	-	423	461	-	-	442	468	468	505	562	10
ZWC 0100	Indispensabile per finestre vendute senza raccordo EDW/EDL	63	46	50	58	59	67	58		62	69	93 ^C	67	76	89	68	79	82	93	83	100	109 ^C	5
BDX 0000	Cornice isolante	33	32	33	34	37	39	37		39	41	46	42	44	48	41	46	46	49	49	53	59 ^A	i
BFX 1000U	Collare impermeabilizzante	33	32	33	34	37	39	37		39	41	46 ^A	42	44	48	41	46	46	49	49	53	59	i
BBX 0000	Barriera vapore	-	32	33	34	37	39	37		39	41	46 ^A	42	44	48	41	46	46	49	49	53	59	i
SML 0100S	Tapparella INTEGRA elettrica	518 ^C	484	513	530	553	576 ^C	547		576	605	720 ^C	593 ^C	622 ^C	691	605 ^C	622 ^C	668	714 ^C	662 ^C	772	829 ^C	5
SSL 0100S	Tapparella INTEGRA solare	726 ^C	677	718	742	774	806	766		806	847	1008 ^C	831	871	968	847 ^C	871 ^C	935	1000	927	1081	1161 ^C	5

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): ^A=5, ^C=10, ^D=15, ^I=immediato.

Raccordi COMBI in rame

Codice misura		CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04		MK06	MK08	PK04	PK06	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08	UK10	⌚	
Dimensioni esterne finestra		55x78	55x98	55x118	66x118	66x140	78x98		78x118	78x140	94x98	94x118	94x160	94x55	114x70	114x118	114x140	134x98	134x140	134x160		
																						
NOVITÀ	Raccordo FIANCO a distanza 18 mm	647	663	686	741	780	741		780	827	835	881	959	819	913	920	975	975	1053	1170		10
Raccordi COMBI per manti di copertura sagomati																						
Combinazione FIANCO	EKW 2121M	518	530	550	592	624	592		624	662	668	706	768	656	-	736	780	780	842	936		10
Combinazione TRIO	EKW 2121M	518	530	550	592	624	592		624	662	668	706	768	656	-	736	780	780	842	936		10
	EKW 2102M	285	292	302	326	343	326		343	364	367	388	422	360	-	405	429	429	463	515		10
Combinazione SOVRA	EDW 2100	259	265	275	296	312	296		312	331	334 ^C	353	384	328 ^D	365 ^D	368	390	390	421	468 ^C		5
	EKW 2107MJ	285	292	302	326	343	326		343	364	-	388	422	-	-	405	429	429	463	515		10
Combinazione QUATTRO	EKW 2121M	518	530	550	592	624	592		624	662	668	706	768	656	-	736	780	780	842	936		10
	EKW 2104MJ	285	292	302	326	343	326		343	364	-	388	422	-	-	405	429	429	463	515		10
	EKW 2106MJ	285	292	302	326	343	326		343	364	-	388	422	-	-	405	429	429	463	515		10
Raccordo singolo per combinazioni multiple di 6 finestre																						
Per copertura sagomata e piana	EKX 2105MJ	285	292	302	326	343	326		343	364	-	388	422	-	-	405	429	429	463	515		10
Raccordi per affiancamenti di finestre con larghezza diversa																						
Raccordo COMBI di sinistra	EKW 2101M	285	292	302	326	343	326		343	364	367	388	422	360	-	405	429	429	463	515		10
Raccordo COMBI di destra	EKW 2103M	285	292	302	326	343	326		343	364	367	388	422	360	-	405	429	429	463	515		10

I prezzi indicati per i codici EBW e EKW, valgono anche per i codici EBL e EKL
 Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): ^C=10, ^D=15
 Tutti i raccordi sono comprensivi di prodotti per la posa BDX e BFX
 Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

⌚ = giorni di produzione

Accessori, vetrate e prodotti in rame



Finestre per tetti piani

Finestre con vetro curvo

Pagina 118

Finestre con vetro piano

Pagina 120

Finestre con cupola

Pagina 122

Tende per finestre per tetti piani

Pagina 124

La gamma di finestre per tetti piani

Offriamo una gamma completa di finestre per tetti piani che soddisfano ogni bisogno. Dalle soluzioni più innovative, con vetro curvo e vetro piano, a quelle più tradizionali con cupola, VELUX dispone del prodotto più indicato per ogni situazione.

CFU/CVU + ISU 1093



Finestra con vetro curvo

Il top di gamma

- Massima superficie vetrata
- Eccellenti prestazioni energetiche
- Design unico
- Struttura in legno termotrattato e poliuretano bianco
- Elevato isolamento acustico
- Vista ampia e drenaggio dell'acqua grazie al vetro curvo

Scopri di più a pag. 118 →

CFU/CVU + ISU 2093



Finestra con vetro piano

Luce naturale, design ed estetica

- Massima superficie vetrata
- Eccellenti prestazioni energetiche
- Design unico
- Struttura in legno termotrattato e poliuretano bianco
- Elevato isolamento acustico
- Vista ampia

Scopri di più a pag. 120 →

CFP/CVP + ISD



Finestra con cupola

Molto più di una semplice cupola

- Buona superficie vetrata
- Buone prestazioni energetiche
- Design classico
- Buon isolamento acustico
- Basamento in PVC

Scopri di più a pag. 122 →



CFU/CVU + ISU 1093

Finestra con vetro curvo

CFU/CVU + ISU 2093

Finestra con vetro piano

CFP/CVP + ISD

Finestra con cupola

Contesto	• Ambienti abitati	• Ambienti abitati	• Ambienti abitati
Pendenza del tetto	• 0-15°	• 2-15°	• 0-15°
Design	<ul style="list-style-type: none"> • Vetro esterno curvo • 88% di vetro visibile* • Basamento in legno termotrattato e poliuretano bianco • Vista interna senza cornici • Vetro esterno continuo • Motore integrato nel telaio • Tende posizionate in modo discreto • Ampia visuale ed efficiente deflusso dell'acqua piovana 	<ul style="list-style-type: none"> • Vetro esterno piano • 88% di vetro visibile* • Basamento in legno termotrattato e poliuretano bianco • Vista interna senza cornici • Vetro esterno continuo • Motore integrato nel telaio • Tende posizionate in modo discreto 	<ul style="list-style-type: none"> • Cupola opalina o trasparente • 70% di vetro visibile* • Basamento isolato in PVC • Motore integrato nel telaio
Prestazioni	<ul style="list-style-type: none"> • Basamento disponibile con doppio o triplo vetro • Vetro stratificato interno (classificazione P4A) • Urc, ref300: 0,65 W/(m²K) per il doppio vetro e 0,55 W/(m²K) per il triplo vetro Arc, ref300: 4,4m²** • Isolamento acustico Rw: 39dB per il doppio vetro e 42dB per il triplo vetro • Classe di resistenza antieffrazione RC2 • Fattore solare g (senza tende installate) 0,52 per il doppio vetro e 0,49 per il triplo vetro 	<ul style="list-style-type: none"> • Basamento disponibile con doppio o triplo vetro • Vetro stratificato interno (classificazione P4A) • Urc, ref300: 0,75 W/(m²K) per il doppio vetro e 0,60 W/(m²K) per il triplo vetro Arc, ref300: 4,1m²** • Isolamento acustico Rw: 39dB per il doppio vetro e 41dB per il triplo vetro • Classe di resistenza antieffrazione RC2 • Fattore solare g (senza tende installate) 0,52 per il doppio vetro e 0,49 per il triplo vetro 	<ul style="list-style-type: none"> • Basamento disponibile con doppio vetro • Vetro stratificato interno (classificazione P4A) • Valore U: 0,80 W/(m²K) per la vetrata antieffrazione e 0,87 W/(m²K) per la vetrata bassoemissiva Area: 3,4 m²** • Isolamento acustico Rw: 36dB per le versioni fisse e per la versione INTEGRA elettrica con vetrata antieffrazione, 30dB per le altre • Classe di resistenza antieffrazione RC2 nelle versioni con vetrata antieffrazione • Fattore solare g (senza tende installate) fino a 0,54
Operabilità	<ul style="list-style-type: none"> • Variante fissa • Variante elettrica • Variante solare 	<ul style="list-style-type: none"> • Variante fissa • Variante elettrica • Variante solare 	<ul style="list-style-type: none"> • Variante fissa • Variante manuale con arganello • Variante elettrica
Smart home e sensori	<ul style="list-style-type: none"> • Compatibile con VELUX ACTIVE • Sensore pioggia fornito di serie • Comando a distanza pre-configurato 	<ul style="list-style-type: none"> • Compatibile con VELUX ACTIVE • Sensore pioggia fornito di serie • Comando a distanza pre-configurato 	<ul style="list-style-type: none"> • Compatibile con VELUX ACTIVE • Sensore pioggia fornito di serie • Comando a distanza pre-configurato
Protezione dal caldo e controllo della luce	<ul style="list-style-type: none"> • Tenda esterna parasole solare • Tenda oscurante solare • Zanzariera (manuale, facile da pulire, removibile) 	<ul style="list-style-type: none"> • Tenda esterna parasole solare • Tenda oscurante solare • Zanzariera (manuale, facile da pulire, removibile) 	<ul style="list-style-type: none"> • Tenda esterna parasole solare • Tende filtranti e semioscuranti (elettriche e solari)

* La percentuale fa riferimento alla misura 100100.

**I valori della trasmittanza termica e dell'area sono calcolati sulla misura di 1,2x1,2m, con un cordolo di rialzo di 300mm secondo lo standard EN 1873:2014+A1:2016.



Schermature solari

Le tende si inseriscono in modo discreto nella struttura della finestra, tra la vetrata e il vetro di finitura esterno, senza ostacolare l'ingresso della luce e la vista sul cielo. Scopri di più sulle tende a pag. 124.



Consigliamo di montare le tende durante l'installazione della finestra.

Casa smart

Connetti i tuoi prodotti elettrici VELUX con i nostri sistemi di smart. Potrai così controllarli, azionarli e programmarli in base ai tuoi bisogni.

Scopri di più a pag. 128.

Dettagli

- Su tutte le misure rettangolari il motore è posizionato sul lato più lungo del telaio. Per maggiori dettagli, fai riferimento alle istruzioni di montaggio.
- Il modello CFU non può essere installato sopra i 1.000m di altitudine.



Finestra per tetti piani con vetro curvo

Versione fissa, elettrica o solare

Realizzata con una struttura unica che si distingue per i profili sottili e un telaio quasi invisibile nel tetto, lascia entrare il massimo della luce naturale negli ambienti.

- La miglior scelta per chi vive sotto a un tetto con pendenza da 0° a 15°
- Basamento in legno termotrattato e rivestimento in poliuretano bianco
- Vetro esterno curvo, continuo e senza cornici
- Doppio o triplo vetro a scelta per eccellenti prestazioni energetiche e acustiche
- Vetrata interna stratificata di sicurezza
- Resistenza antieffrazione classe 2
- Versione fissa, elettrica o solare
- Le finestre elettriche e solari sono dotate di sensore pioggia e comando a distanza.
- Il rialzo opzionale è di 160mm; è possibile sovrapporre fino a tre rialzi ZCU 1015 al rialzo con basamento ZCU 0015



Codice misura	VALORE U*		060060	080080	090060	090090	100100	120090	120120	150080	150100	150120	150150	200060	200100	L	
Dimensioni del foro nel solaio (BxH in cm)	Urc.ref300 W/(m²K)	Arc.ref300 Area m²	60x60	80x80	90x60	90x90	100x100	120x90	120x120	150x80	150x100	150x120	150x150	200x60	200x100		
H			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
B			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Apertura della finestra			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
1 Finitura esterna Pendenza del tetto: 0° - 15°																	
ISU 1093	Vetro curvo		607	739	684	821	912	949	1186	1104	1218	1414	1642	1250	1725	5	
2 Basamento con finestra																	
CFU 0020Q	Fissa non apribile Doppio vetro	0.65	4.4	407	509	445	572	636	661	807	699	858	896	1043	795	1094	5
CFU 0025Q	Fissa non apribile Triplo vetro	0.55	4.4	529	661	579	744	827	860	1050	909	1116	1165	1356	1033	1422	5
CVU 0220Q**	INTEGRA elettrica Doppio vetro	0.65	4.4	1234	1336	1272	1399	1463	1488	1634	1526	1685	1723	1870	1622	1921	5
CVU 0225Q**	INTEGRA elettrica Triplo vetro	0.55	4.4	1356	1488	1406	1571	1654	1687	1877	1736	1943	1992	2183	1860	2249	5
CVU 0320Q**	INTEGRA solare Doppio vetro	0.65	4.4	1234	1336	1272	1399	1463	1488	1634	1526	1685	1723	1870	1622	1921	5
CVU 0325Q**	INTEGRA solare Triplo vetro	0.55	4.4	1356	1488	1406	1571	1654	1687	1877	1736	1943	1992	2183	1860	2249	5
Accessori																	
ZCU 0015	Rialzo opzionale isolato con basamento		241	278	278	294	309	309	324	324	324	386	389	371	442	5	
ZCU 1015	Rialzo opzionale senza basamento		217	250	250	264	278	278	292	292	292	348	350	334	398	5	
ZZZ 210U	Profili blocca guaina		53	61	61	65	68	68	71	71	71	85	86	82	97	5	
BBX 0000C	Barriera vapore		29	29	29	30	31	31	34	34	34	34	36	36	36	5	

* Il valore di trasmittanza termica U e l'area sono calcolati sulla misura 1,2x1,2m, con un cordolo di rialzo di 300mm su un tetto con pendenza di 0° (secondo standard UNI 1873:2014+A1:2016).

** Per installazione a una quota di 1.000m sul livello del mare consigliamo di equalizzare la vetrata. Sopra i 1.300m l'equalizzazione è obbligatoria.

Vedi a pag. 108

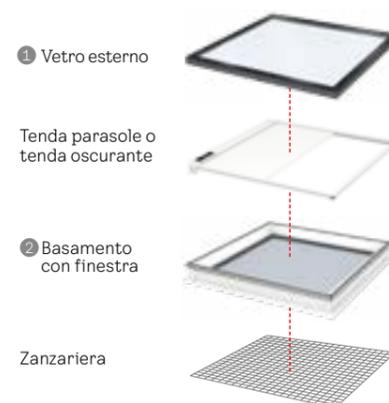
Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.



Schermature solari

Le tende si inseriscono in modo discreto nella struttura della finestra, tra la vetrata e il vetro di finitura esterno, senza ostacolare l'ingresso della luce e la vista sul cielo. Scopri di più sulle tende a pag. 124.



Consigliamo di montare le tende durante l'installazione della finestra.

Casa smart

Connetti i tuoi prodotti elettrici VELUX con i nostri sistemi smart. Potrai così controllarli, azionarli e programmarli in base ai tuoi bisogni.

Scopri di più a pag. 128.

Dettagli

- Su tutte le misure rettangolari il motore è posizionato sul lato più lungo del telaio. Per maggiori dettagli, fai riferimento alle istruzioni di montaggio.
- Il modello CFU non può essere installato sopra i 1.000m di altitudine.



Finestra per tetti piani con vetro piano

Versione fissa, elettrica o solare

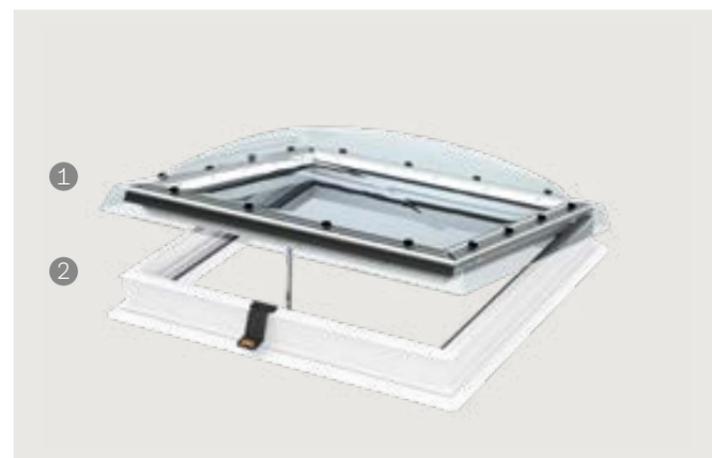
Realizzata con una struttura unica che si distingue per i profili sottili e un telaio quasi invisibile nel tetto, lascia entrare il massimo della luce naturale negli ambienti.

- Soluzione minimal per chi vive sotto a un tetto con pendenza da 2° a 15°
- Basamento in legno termotrattato e rivestimento in poliuretano bianco
- Vetro esterno piano, continuo e senza cornici
- Doppio o triplo vetro a scelta per eccellenti prestazioni energetiche e acustiche
- Vetrata interna stratificata di sicurezza
- Resistenza antieffrazione classe 2
- Versione fissa, elettrica o solare
- Le finestre elettriche e solari sono dotate di sensore pioggia e comando a distanza.
- Il rialzo opzionale è di 160mm; è possibile sovrapporre fino a tre rialzi ZCU 1015 al rialzo con basamento ZCU 0015



Codice misura	VALORE U*		060060	080080	090060	090090	100100	120090	120120	150080	150100	150120	150150	200060	200100	⌚	
Dimensioni del foro nel solaio (BxH in cm)	Urc,ref300 W/(m²K)	Arc,ref300 Area m²	60x60	80x80	90x60	90x90	100x100	120x90	120x120	150x80	150x100	150x120	150x150	200x60	200x100		
H			☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
B			☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
Apertura della finestra			☑														
① Finitura esterna			Pendenza del tetto: 2° - 15°														
ISU 2093	Vetro piano		438	533	494	593	658	685	856	797	879	1020	1185	902	1244	5	
② Basamento con finestra																	
CFU 0020Q	Fissa, non apribile Doppio vetro	0.75	4.1	407	509	445	572	636	661	807	699	858	896	1043	795	1094	5
CFU 0025Q	Fissa, non apribile Triplo vetro	0.60	4.1	529	661	579	744	827	860	1050	909	1116	1165	1356	1033	1422	5
CVU 0220Q**	INTEGRA elettrica Doppio vetro	0.75	4.1	1234	1336	1272	1399	1463	1488	1634	1526	1685	1723	1870	1622	1921	5
CVU 0225Q**	INTEGRA elettrica Triplo vetro	0.60	4.1	1356	1488	1406	1571	1654	1687	1877	1736	1943	1992	2183	1860	2249	5
CVU 0320Q**	INTEGRA solare Doppio vetro	0.75	4.1	1234	1336	1272	1399	1463	1488	1634	1526	1685	1723	1870	1622	1921	5
CVU 0325Q**	INTEGRA solare Triplo vetro	0.60	4.1	1356	1488	1406	1571	1654	1687	1877	1736	1943	1992	2183	1860	2249	5
Accessori																	
ZCU 0015	Rialzo opzionale isolato con basamento		241	278	278	294	309	309	324	324	324	386	389	371	442	5	
ZCU 1015	Rialzo opzionale senza basamento		217	250	250	264	278	278	292	292	292	348	350	334	398	5	
ZZZ 210U	Profili blocca guaina		53	61	61	65	68	68	71	71	71	85	86	82	97	5	
BBX 0000C	Barriera vapore		29	29	29	30	31	31	34	34	34	34	36	36	36	5	

* Il valore di trasmittanza termica U e l'area sono calcolati sulla misura 1,2x1,2m, con un cordolo di rialzo di 300mm su un tetto con pendenza di 0° (secondo standard UNI 1873:2014+A1:2016).
 ** Per installazione a una quota di 1.000m sul livello del mare consigliamo di equalizzare la vetrata. Sopra i 1.300m l'equalizzazione è obbligatoria.
 Vedi a pag. 108
 Prezzi in EURO (C) IVA esclusa
 Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.



Finestra per tetti piani con cupola

Versione fissa, manuale con arganello o elettrica

La finestra per tetti piani con cupola presenta tutte le caratteristiche estetiche e prestazionali di un serramento. Si installa su tetti con pendenza da 0° a 15° e lascia entrare luce e aria negli ambienti. Puoi completarla con tende interne ed esterne per controllare la luce e il caldo. La finestra si compone di un basamento isolato con vetrata bassoemissiva e di una cupola esterna, opalina o trasparente.

- Cupola opalina per il massimo della privacy o trasparente per l'ingresso di luce e una vista sul cielo
- Basamento in PVC che fornisce un buon isolamento termico
- Doppio vetro
- Vetrata stratificata di sicurezza
- Versioni con vetrata antieffrazione classe RC2
- Nella variante elettrica, la finestra è dotata di sensore pioggia e comando a distanza
- Il rialzo opzionale è di 160mm; è possibile sovrapporre fino a tre rialzi ZCE 1015 al rialzo con basamento ZCE 0015

Schermature solari

È sempre preferibile installare una tenda durante la posa della finestra. Puoi scegliere fra diversi modelli quello più indicato alle tue esigenze: che si tratti di proteggerti dal caldo o di oscurare le stanze. Scopri di più sulle tende a pag. 125.



Casa smart

Connetti i tuoi prodotti elettrici VELUX con i nostri sistemi smart. Potrai così controllarli, azionarli e programmarli in base ai tuoi bisogni.

Scopri di più a pag. 128.

Versione manuale con arganello

La finestra per tetti piani con cupola CVP 0073U si apre manualmente grazie ad un arganello. Su questo modello non è possibile installare tende interne.



Dettagli



Codice misura	VALORE *		060060 060090 080080 090090 090120 100100 100150 120120 150150											
	UW/m² K	Area m²	60x60	60x90	80x80	90x90	90x120	100x100	100x150	120x120	150x150			
Dimensioni del foro nel solaio (BxH in cm)														
H														
B														
Apertura della finestra														
1 Finitura esterna														
ISD 0000	Cupola in acrilico trasparente	256	289	312	347	400	385	514	501	693	5			
ISD 0010	Cupola in policarbonato trasparente	277	312	337	374	432	416	555	541	748	5			
ISD 0100**	Cupola in acrilico opalina	256	289	312	347	400	385	514	501	693	5			
ISD 0110**	Cupola in policarbonato opalina	277	312	337	374	432	416	555	541	748	5			
2 Basamento con finestra														
CFP 0073	Fissa, non apribile Vetrata bassoemissiva	0.87	3.4	296	324	370	416	481	462	624	587	758	5	
CFP 0073QV	Fissa, non apribile Vetrata antieffrazione	0.80	3.4	370	405	462	520	601	578	780	734	948	5	
CVP 0073U	Manuale con arganello	0.87	3.4	515	550	607	665	746	723	925	879	-	5	
CVP 0573	INTEGRA elettrica Vetrata bassoemissiva	0.87	3.4	763	798	855	913	994	971	1173	1127	1341	5	
CVP 0673QV	INTEGRA elettrica Vetrata antieffrazione	0.80	3.4	1121	1156	1213	1271	1352	1329	1531	1485	1699	5	
Accessori														
ZCE 0015	Rialzo opzionale isolato con basamento	241	278	278	294	309	309	324	324	389	5			
ZCE 1015	Rialzo opzionale senza basamento	217	250	250	264	278	278	292	292	350	5			
ZZZ 210	Profilo blocca guaina	53	61	61	65	68	68	71	71	86	5			
BBX 0000C	Barriera vapore	29	29	29	30	31	31	34	34	36	5			

* Il valore di trasmittanza termica U e l'area sono calcolati sulla misura di 1,2x1,2m, con un cordolo di rialzo di 300mm su un tetto con pendenza di 0°.
 ** In presenza di cupola opalina non è possibile installare tende parasole solari MSG e tende semi oscuranti plissettate solari FSK.
 Prezzi in EURO (C) IVA esclusa
 Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

Tende per finestre con vetro curvo e vetro piano CVU/CFU



Tenda parasole (MSU)



5070

La tenda parasole attenua la luce del sole e protegge gli ambienti dal caldo. Alimentata dall'energia del sole, si apre e si chiude con un comando a distanza. Va installata tra il vetro di finitura esterno e la finestra. Per questo motivo è consigliabile applicarla durante la fase di posa della finestra.

- Riduce il surriscaldamento degli ambienti
- Tessuto semi-trasparente che filtra la luce
- Alimentazione solare grazie a una cella fotovoltaica
- Comando a distanza fornito di serie
- Non può essere installata in presenza di una tenda oscurante



Tenda oscurante (DSU)



4550

La tenda oscurante blocca la luce del sole e crea buio anche in pieno giorno. Alimentata dall'energia del sole, si apre e si chiude con un comando a distanza. Va installata tra il vetro di finitura esterno e la finestra. Per questo motivo è consigliabile applicarla durante la fase di posa della finestra.

- Perfetta per riposare, di giorno e di notte
- Fornisce un oscuramento ottimale
- Alimentazione solare grazie a una cella fotovoltaica
- Comando a distanza fornito di serie
- Non può essere installata in presenza di una tenda parasole



Zanzariera (ZIU)



0000

La zanzariera lascia entrare l'aria fresca e tiene fuori insetti e ospiti indesiderati. Realizzata con profili in alluminio bianco e un tessuto a rete che non impedisce la vista esterna, è facile da installare.

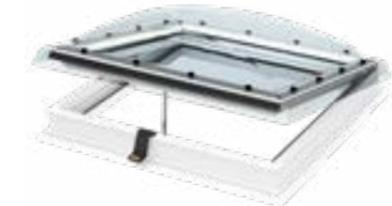
- 100% di protezione dagli insetti
- Tessuto a rete resistente che non impedisce la vista esterna e lascia entrare luce e aria
- Può essere installata in presenza di una tenda parasole o di una tenda oscurante
- Realizzata con tessuti conformi alla certificazione OEKO-TEX® Standard 100 (1076-184 DTI)

Codice misura	060060	080080	090060	090090	100100	120090	120120	150080	150100	150120	150150	200060	200100		
Dimensioni del foro nel solaio (BxH in cm)	60x60	80x80	90x60	90x90	100x100	120x90	120x120	150x80	150x100	150x120	150x150	200x60	200x100		
	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		
MSU 5070WL	Tenda parasole solare	356	393	373	402	419	427	444	431	444	477	502	469	548	3
DSU 4550WL	Tenda oscurante solare	356	393	373	402	419	427	444	431	444	477	502	469	548	3
ZIU 0000WL	Zanzariera	89	98	93	100	105	107	111	108	111	119	126	117	137	3

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa
Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

🕒 = giorni di produzione

Tende per finestre con cupola CVP/CFP



Tenda parasole (MSG)



6090

La tenda parasole fornisce un'efficace protezione dal caldo estivo creando un piacevole effetto ombreggiante.

- Riduce l'ingresso di calore fino al 78%
 - Tessuto semi-trasparente che filtra la luce
 - Disponibile nella versione solare con comando a distanza fornito di serie
 - Compatibile con VELUX App Control
- NOVITÀ**
- Nuovo design sottile ed elegante.



Tende filtranti plissettate (FMG)



1016

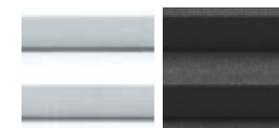
1259

Elegante e versatile, la tenda plissettata interna permette di filtrare la luce in eccesso e di aggiungere un tocco décor agli ambienti. La scelta ideale in tutte le stanze in cui si vive e lavora durante il giorno.

- Diffonde la luce in modo soffuso
 - Realizzata con tessuti conformi alla certificazione OEKO-TEX® Standard 100 (1076-184 DTI)
 - Disponibile nella versione elettrica con comando a distanza fornito di serie
 - Compatibile con VELUX App Control
- NOVITÀ**
- Nuovo design sottile ed elegante.



Tende semioscuranti plissettate (FMK/FSK)



1045

1047

Una tenda che crea un buon livello di oscuramento e migliora l'isolamento termico in inverno. Per questo è la scelta più indicata per camere da letto e camerette.

- Fornisce un buon oscuramento e migliora l'isolamento termico della finestra
 - Realizzata con tessuti conformi alla certificazione OEKO-TEX® Standard 100 (1076-184 DTI)
 - Disponibile in versione elettrica e solare con comando a distanza incluso
 - Compatibile con VELUX App Control
- NOVITÀ**
- Nuovo design sottile ed elegante.

Codice misura	060060	060090	080080	090090	090120	100100	120120	100150	150150		
Dimensioni del foro nel solaio (BxH in cm)	60x60	60x90	80x80	90x90	90x120	100x100	120x120	100x150	150x150		
	□	□	□	□	□	□	□	□	□		
NOVITÀ MSG 6090KWL	Tenda parasole solare	321	328	335	342	356	349	363	370	3	
NOVITÀ FMG ----KWL	Tenda filtrante plissettata elettrica	291	297	303	310	322	316	329	335	395	3
NOVITÀ FMK ----KWL	Tenda semioscurante plissettata elettrica	326	333	340	347	361	354	368	376	443	3
NOVITÀ FSK ----KWL	Tenda semioscurante plissettata solare	326	333	340	347	361	354	368	376	443	3

La tenda solare MSG non può essere installata su finestre con vetro piano ISD 2093. Le tende interne FMG/FMK/FSK non possono essere installate sulla finestra manuale con arganello CVP 0073U. Le tende solari MSG e FSK non possono essere installate in presenza di cupola opalina. Prezzi in EURO (€) IVA esclusa. Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

🕒 = giorni di produzione



Dispositivi per una casa smart

I sistemi per la casa connessa sono sempre più diffusi e user-friendly e aiutano a ottimizzare la gestione dei prodotti in modo semplice ed efficace. Scopri tutto il potenziale dei dispositivi VELUX per controllare i tuoi prodotti VELUX elettrici e solari.

Con i sistemi VELUX puoi gestire finestre, tende e tapparelle quando e come vuoi, ma anche verificare la qualità dell'aria negli ambienti e incrementare il benessere e la salubrità in casa.



Sistemi per il controllo a distanza dei prodotti

Dalla più semplice alla più connessa, quattro soluzioni per ogni esigenza



	Comando a distanza	VELUX Touch	VELUX App Control	VELUX ACTIVE with NETATMO
Cosa è incluso nell'imballo	<ul style="list-style-type: none"> Comando KLI 311 per le finestre Comando KLI 312 per le tende interne Comando KLI 313 per tende esterne e tapparelle 	<ul style="list-style-type: none"> Un comando VELUX Touch 	<ul style="list-style-type: none"> Un gateway per la connessione alla rete Wi-Fi a cui va abbinata un'app gratuita da scaricare sullo smartphone 	<ul style="list-style-type: none"> Un gateway per la connessione alla rete Wi-Fi Un sensore che rileva temperatura, umidità e CO₂ negli ambienti Un interruttore di sicurezza per chiudere tutti i prodotti con un solo comando Un'app gratuita da scaricare sul proprio smartphone
Compatibilità	Tutte le finestre, tende e tapparelle VELUX motorizzate	Tutte le finestre, tende e tapparelle VELUX INTEGRA motorizzate	Tutte le finestre, tende e tapparelle VELUX INTEGRA motorizzate	Tutte le finestre, tende e tapparelle VELUX INTEGRA motorizzate
Connessione Wi-Fi	No	No	Sì	Sì
Gestione di gruppi di prodotti	È possibile raggruppare tutti i prodotti di una stessa categoria (finestre, tende, tapparelle) su un solo comando a distanza	✓	✓	✓
Comando vocale				
Gestione a distanza via smartphone			✓	✓
Protezione dei dati			✓	✓
Azioni rapide predefinite		✓	✓	✓
Programmazione*			✓	✓
Timer ventilazione**		✓	✓	✓
Ventilazione basata su sensori				✓
Protezione automatica dal caldo				✓
Raffrescamento notturno				✓
Prezzo	Incluso nel prezzo dei prodotti VELUX motorizzati	105 €	99 €	199 €

*Per ogni prodotto è possibile creare, modificare, attivare e disattivare le automazioni per adattarsi ai propri bisogni.
 **Programmazione del periodo di apertura di una finestra per il ricambio dell'aria.

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa



VELUX Touch

Tutti i prodotti a portata di mano

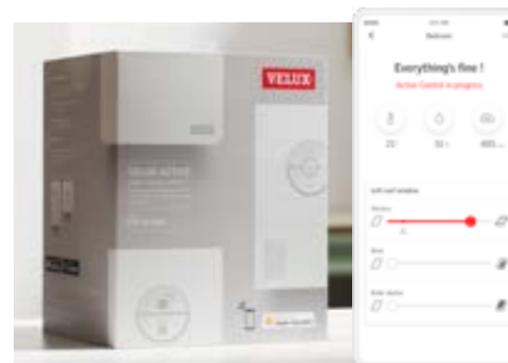
VELUX Touch consente di raggruppare tutti i prodotti motorizzati in un unico comando a distanza. Include due scenari pre-programmati, per ventilare facilmente la stanza o chiudere tutto prima di uscire. Non richiede una connessione internet ed è facile da usare.



VELUX App Control

Gestione smart dei prodotti VELUX

VELUX App Control ti permette di aprire e chiudere finestre, tende e tapparelle VELUX INTEGRA® con un semplice comando vocale o con un tocco sul tuo smartphone. In qualsiasi momento puoi fare l'upgrade a VELUX ACTIVE with NETATMO. Basta aggiungere il sensore interno (KLA 300) che rileva temperatura, umidità e CO₂.



VELUX ACTIVE with NETATMO

La soluzione intelligente per una casa più sana

Un sistema basato su sensori che misurano la temperatura, l'umidità e i livelli di CO₂ delle stanze. In base ai valori rilevati e alle condizioni meteo esterne, VELUX ACTIVE aziona automaticamente finestre, tende e tapparelle VELUX INTEGRA per assicurare sempre condizioni ottimali in casa. E tu puoi controllare la situazione in ogni momento dal tuo smartphone.

Pre-requisiti VELUX App Control e VELUX ACTIVE with NETATMO: una connessione Wi-Fi domestica (non aziendale, hotspot o pubblica), uno smartphone Android o iOS e l'app gratuita VELUX ACTIVE da scaricare sullo smartphone.

KLR 300	VELUX Touch	105	i
KIG 300 EU	VELUX App Control	99	i
KIX 300	VELUX ACTIVE with NETATMO	199	i

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

Componenti aggiuntivi per VELUX App Control e VELUX ACTIVE with NETATMO

KLA 300	Sensore per la rilevazione del clima interno (temperatura, umidità, CO ₂)	73	i
---------	---	----	---

Per una gestione ottimale della casa posiziona un sensore in ogni stanza in cui sono presenti prodotti VELUX. A un singolo gateway possono essere collegati fino a 10 sensori.

KLN 300	Interruttore di sicurezza	45	5
---------	---------------------------	----	---

Chiude tutte le finestre con un solo comando, mantenendo aperta l'aletta di ventilazione. Ideale vicino alla porta di casa o del garage.

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa
 Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): i=immediato.
 Per i termini di consegna a mezzo corriere vedere pagina 137.

🕒 = giorni di produzione



Tunnel solare

**Tunnel solari per l'edilizia
residenziale e commerciale**

*Per tetti a falda
Per tetti piani*

Pagina 132

Tutta la luce di cui hai bisogno

Nelle nostre case ci sono spesso spazi bui come bagni, corridoi e ripostigli. Sono luoghi dove non è possibile installare finestre e la luce è solo quella artificiale. Il tunnel solare VELUX è la soluzione migliore per renderli luminosi e accoglienti. Grazie a un captatore posizionato sul tetto, il tunnel raccoglie i raggi del sole e li porta negli ambienti, attraverso uno speciale tubo altamente riflettente che dal tetto arriva alle stanze.

Design e facilità di posa

Il tunnel solare VELUX si presenta con un'ampia gamma di miglioramenti che rendono l'installazione più rapida e semplice. Può essere inserito ovunque ci sia una distanza pari o inferiore a 6 m tra il tetto e il soffitto.

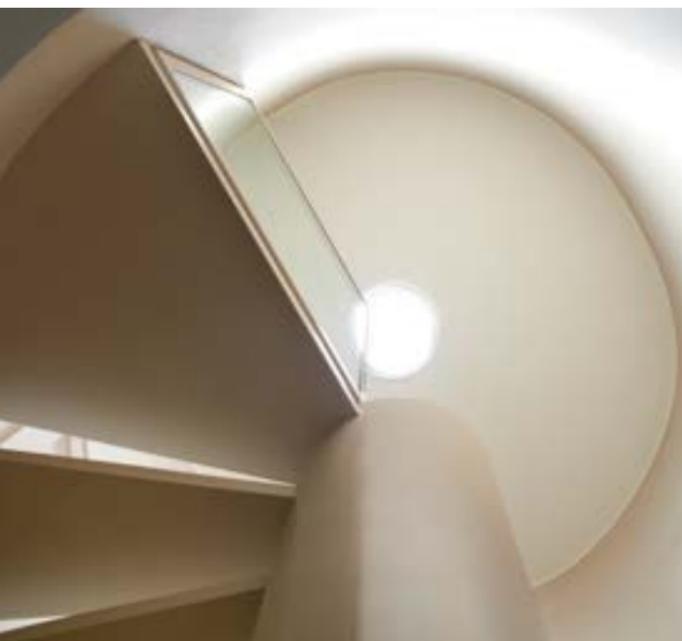
Il diffusore interno è dotato di EdgeGlow, un anello in polycarbonato trasparente che offre una migliore distribuzione della luce in tutto l'ambiente, permettendo di percepire la luce che cambia nel corso della giornata.





Tunnel solare per tetti a falda

- Disponibile con diametro da 25 cm (10") o 35 cm (14").
- Kit base composto da 1,70 m tunnel rigido con due curve regolabili (0° - 45°), due elementi rettilinei e barriera vapore, captatore esterno in vetro temprato autopulente con raccordo integrato, plafoniera interna con cornice bianca.
- È possibile aggiungere estensioni e curve fino a una distanza totale di 10 m.
- Il kit base è sufficiente per illuminare una stanza di 9 m².
- Per una resa ottimale il tunnel non va installato su tetti orientati a nord.



Tunnel solare per tetti piani

- Disponibile con diametro da 35 cm (14").
- Kit base composto da 1,70 m tunnel rigido con due curve regolabili (0° - 45°), due elementi rettilinei e barriera vapore. Captatore esterno composto da basamento isolato in PVC estruso ad alta densità e cupola in acrilico trasparente. Plafoniera interna con cornice bianca.
- È possibile aggiungere estensioni e curve fino a una distanza totale di 10 m.
- Il kit base è sufficiente per illuminare una stanza di 9 m².
- Per una resa ottimale il tunnel non va installato su tetti orientati a nord.

Accessori opzionali

Adattatore per la ventilazione

Consente di ventilare il locale sottostante, collegando un tubo addizionale del diametro di 10 cm al captatore esterno. Il tutto senza praticare fori in più nella copertura. Solo per tunnel per tetti a falda da 14".

Kit luce

Si installa all'interno del tunnel per illuminare gli ambienti quando fa buio. Fornito di lampada a led da 4 W.

ZTV

ZTL

Kit bassoemissivo

Migliora la trasmittanza termica da U_w 2,2 a U_w 1,8 (NFRC 102-2010). Può essere inserito anche in seguito. Per tunnel per tetti a falda e piani da 14".

Collare impermeabilizzante

Grazie all'apertura elasticizzata impedisce all'umidità di raggiungere il tunnel. Disponibile solo per tunnel per tetti a falda.

ZTB

BFX

Diametro tunnel		OK10 10"/25 cm	OK14 14"/35 cm	⌚
Per tetti a falda		Pendenza del tetto: 15° - 60°		
TWR 2010	Tunnel solare per tetti a falda con copertura sagomata	479	551	i
TLR 2010	Tunnel solare per tetti a falda con copertura piana	479	551	5

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

⌚ = giorni di produzione

Diametro tunnel		OK14 14"/35 cm	⌚
Per tetti piani		Pendenza del tetto: 0° - 15°	
TCR 0010	Tunnel solare per tetti piani	711	i

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

⌚ = giorni di produzione

Diametro tunnel		OK10 10"/25 cm	OK14 14"/35 cm	⌚
Accessori				
BFX 1000*	Collare impermeabilizzante	78	78	i
ZTB 2002	Kit bassoemissivo	-	107	i
ZTV 014	Adattatore per la ventilazione per TWR	-	210	5
ZTL 014	Kit luce	64	64	i
ZTR 0062	Estensione tunnel da 62 cm	64	78	i
ZTR 0124	Estensione tunnel da 124 cm	-	131	i
6013710K14	Curva superiore e intermedia per TWR 14", TLR 14" e intermedia per TCR 14"	-	79,4	i
6011710K14	Curva superiore per TCR 14"	-	30,9	i
6013710K10	Curva superiore e intermedia per TWR e TLR	65,8	-	i

*In presenza di ZTV 014, il BFX 1000 non può essere installato.

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

⌚ = giorni di produzione

Diametro tunnel		014 14"/35 cm	⌚
Accessori			
ZCE 0015	Cordolo isolato opzionale per TCR	244	5
ZZZ 210	Profilo blocca guaina per TCR	64	5

Prezzi in EURO (€) IVA esclusa

⌚ = giorni di produzione

Legenda simboli giorni di produzione (giorni lavorativi): i=immediato



Informazioni pratiche

Informazioni pratiche

Pagina 136

Identificazione dei codici delle finestre

Pagina 140

Abaco delle misure

Pagina 142

Informazioni pratiche



VELUX | Academy

Centri di formazione - VELUX Academy

Sei un professionista e vuoi crescere con VELUX? Con la formazione proposta da VELUX Academy potrai acquisire nuove competenze, approfondire le tue conoscenze e scoprire buone pratiche. I corsi di VELUX Academy sono dedicati all'installazione e alla vendita e si tengono presso la sede di Verona. Oltre ai corsi in presenza, sono a disposizione di tutti i partecipanti molte risorse online.

<https://www.velux.it/academy>



VELUX | Dealer Extranet

Extranet: la piattaforma a tua disposizione

Extranet ti aiuta a fare preventivi, ordini e resi in modo facile e veloce. Puoi collegarti in qualsiasi momento della giornata per controllare in totale autonomia:

- lo stato degli ordini, in "clicca qui per rintracciare la tua spedizione"
- lo stato delle spedizioni, tramite t&t collegato al corriere
- scaricare documenti di trasporto e fatture
- utilizzare un configuratore per identificare i codici corretti dei prodotti da inserire

Trovi inoltre informazioni sulle promozioni e sulle novità del mondo VELUX. Una chat è a tua disposizione, attiva in orario d'ufficio.

<https://www.velux.it/risorse/per-rivenditori>



Supporto alla progettazione

I progettisti VELUX offrono un servizio di consulenza gratuita in qualsiasi fase del progetto, fornendo ai tuoi clienti:

- soluzioni per migliorare l'illuminazione negli ambienti e contribuire ad aumentare il valore dell'immobile
- simulazioni 3D, dettagli costruttivi e assistenza nella scelta dei prodotti più indicati
- schede tecniche e voci di capitolato

ufficio.tecnico@velux.com



VELUX
VIP
Installatore
Professionale

Installatori professionali VELUX

Affidati agli Installatori VELUX, una rete di artigiani formati da VELUX e specializzati nella posa dei nostri prodotti. Sempre aggiornati e al passo con le novità VELUX, possono essere contattati per sopralluoghi e preventivi, e sono in grado di eseguire la posa con la massima professionalità. A fine lavoro, l'installatore VIP VELUX rilascia un certificato di corretta installazione.

<https://sapere.velux.it/sostituzione-finestre>



Servizio clienti

In VELUX c'è una squadra di persone esperte e competenti in grado di aiutarti per ogni tua richiesta pre e post vendita:

- consulenza sui prodotti
- informazioni sui ricambi
- indicazioni su ordini e resi merce
- informazioni su spedizioni e consegne

☎ 045 6173666

<https://comefare.velux.it/>

velux-i@velux.com

💬 chat Extranet



Assistenza post vendita

Offriamo un servizio di assistenza grazie a tecnici dipendenti VELUX o artigiani specializzati che operano con competenza in tutta Italia, portando a termine oltre 10.000 interventi di manutenzione e riparazione l'anno, su prodotti in garanzia o fuori garanzia. Oltre all'assistenza post vendita, i tecnici e gli artigiani VELUX forniscono un servizio di installazione per tende, tapparelle e accessori originali VELUX. Scopri i prezzi dei diversi servizi a pagina 139.

<https://comefare.velux.it/>

I termini di consegna VELUX

Per conoscere i giorni di consegna **indicativi*** dei nostri prodotti ordinati a VELUX Italia, devi sommare i **giorni lavorativi di consegna** previsti per la tua zona con i **giorni lavorativi di produzione** riportati a fianco del prodotto prescelto.

Va considerato, inoltre, che le spedizioni seguono il principio del **"raggruppamento"**; prodotti con giorni di produzione diversi possono essere raggruppati e consegnati insieme secondo le regole riportate nei tre esempi di ordine seguenti:

1. Prodotti con disponibilità "i" (immediata) e "6" giorni lavorativi, vengono raggruppati e spediti dopo 6 giorni lavorativi + tempi di consegna
2. Prodotti con disponibilità "i" (immediata), vengono raggruppati e spediti in unica soluzione "immediata" + tempi di consegna
3. Prodotti con disponibilità "i" (immediata), "6" e "10" giorni lavorativi, vengono raggruppati e spediti in due soluzioni: una dopo 6 giorni lavorativi + tempi di consegna, l'altra dopo 10 giorni lavorativi + tempi di consegna.

Di seguito tre esempi di ordini che ti guideranno in una migliore comprensione:

	PRODOTTI	GIORNI LAVORATIVI DI PRODUZIONE	GIORNI LAVORATIVI DI CONSEGNA			ARRIVO MERCE
			Nord	Centro - Sud (+ Liguria e Valle d'Aosta)	Calabria e isole	
ESEMPIO 1	EDW CK04 2000S	immediata	4	6	8	Nord: 10 gg lavorativi dall'ordine Centro-Sud: 12 gg lavorativi dall'ordine Calabria/Isole: 14 gg lavorativi dall'ordine
	GGU CK04 007021	immediata	4	6	8	
	GGU CK04 006221	6	4	6	8	
ESEMPIO 2	EDW CK04 2000S	immediata	4	6	8	Nord: 4 gg lavorativi dall'ordine Centro-Sud: 6 gg lavorativi dall'ordine Calabria/Isole: 8 gg lavorativi dall'ordine
	GGU CK04 007021	immediata	4	6	8	
	SSS CK04 0000SA	immediata	4	6	8	
ESEMPIO 3	EDL CK04 2000S	10	4	6	8	Nord: 14 gg lavorativi dall'ordine Centro-Sud: 16 gg lavorativi dall'ordine Calabria/Isole: 18 gg lavorativi dall'ordine
	GGU CK04 007021	immediata	4	6	8	
	GGU CK04 006221	6	4	6	8	

La tabella a destra riporta i giorni lavorativi di consegna previsti per le diverse zone d'Italia.

Ricorda che **in Extranet potrai conoscere la data di consegna di ogni ordine dopo averlo salvato**: ti basterà cliccare sull'apposito link per rintracciare la spedizione.

*Per le zone disagiate i giorni indicativi di consegna potrebbero aumentare rispetto a quelli indicati nella tabella.

Zona dell'Italia	Per tutti i prodotti, eccetto le tende
Nord	4 gg lavorativi
Centro, Liguria e Valle d'Aosta	6 gg lavorativi
Sud	6 gg lavorativi
Calabria e isole	8 gg lavorativi



Il contributo di spedizione VELUX

VELUX Italia applica un "contributo di spedizione" alle consegne, nel caso in cui il valore di listino del materiale ordinato per singola destinazione di scarico e unica data di consegna, sia inferiore a un predefinito importo.

Per importi di valore superiore, la consegna del materiale avviene in porto franco. Gli importi minimi e i valori dei contributi di spedizione sono indicati nelle Condizioni di vendita VELUX in vigore.



Garanzia e certificazioni

L'affidabilità è uno dei motivi che guidano verso la scelta di un marchio. Con VELUX non hai pensieri: tutti i prodotti sono coperti da una garanzia che per le finestre e i tunnel solari è di 10 anni. Inoltre, tutte le finestre VELUX provengono da stabilimenti certificati PEFC.

10
anni

10 anni

Finestre per tetti, vetrate, raccordi, prodotti per la posa, finestre per tetti piani e tunnel solari sono coperti da una garanzia di 10 anni.

5
anni

5 anni

Le tapparelle sono coperte da una garanzia di 5 anni.

3
anni

3 anni

Tende esterne e interne, accessori manuali, elettrici e solari sono coperti da una garanzia di 3 anni.

2
anni

2 anni

Il superlucernario GVT e il lucernario VLT sono coperti da una garanzia di 2 anni.



Il legno per realizzare le finestre VELUX proviene per il 99% da foreste sostenibili. I nostri partner certificati FSC e PEFC ci aiutano a proteggere la biodiversità e gli habitat naturali ripiantando alberi nelle aree da cui ci approvvigioniamo.



Sul sito velux.it trovi le DoPo DdP (Dichiarazioni di Prestazione) di tutti i prodotti VELUX. Per scaricarli inserisci il codice identificativo che trovi sulla targhetta del tuo prodotto.

Per maggiori informazioni vai sul sito velux.it.

Servizio assistenza VELUX

Il servizio assistenza post vendita è gestito direttamente da VELUX Italia a Verona. I tecnici dipendenti, o gli artigiani specializzati, dislocati sul territorio nazionale, si occupano dell'installazione degli accessori e della riparazione e/o manutenzione dei prodotti VELUX.

Tariffe per servizio installazione accessori VELUX

I prezzi pubblicati qui di seguito sono quelli praticati dai tecnici dipendenti VELUX. Gli artigiani specializzati potrebbero applicare tariffe diverse.

Descrizione lavoro	Prezzo unitario IVA esclusa
Installazione kit motorizzazione GGL - GGU	€ 50
Installazione tende manuali interne	€ 35
Installazione tende manuali esterne	€ 25
Installazione tende interne INTEGRA solari	€ 35
Installazione tende interne INTEGRA elettriche su finestra INTEGRA io-homecontrol	€ 40
Installazione tende interne INTEGRA elettriche (su finestre non io-homecontrol)	€ 50
Installazione tapparelle INTEGRA elettriche e solari e sostituzione teli	€ 70
Installazione tapparella SMH per GPU INTEGRA	€ 80
Installazione tende esterne e tapparelle soft a energia solare	€ 70
Installazione zanzariere su finestre per tetti a falda*	€ 80
Installazione tenda esterna solare per finestre per tetti piani	€ 40
Installazione zanzariera per finestra per tetti piani	€ 35
Installazione tenda interna elettrica per finestre per tetti piani	€ 50
Installazione tenda interna solare per finestre per tetti piani	€ 35
Sostituzione vetrata	€ 60
Manutenzione/manodopera/consulenza	costo orario € 50
Diritto fisso di chiamata	€ 50

*Potrebbe essere necessaria l'installazione preventiva di una cornice in legno, a carico del cliente.

Da sapere:

- Le tariffe indicate non includono eventuali costi aggiuntivi per rendere le finestre accessibili in sicurezza.
- Se l'intervento richiede la presenza di un secondo tecnico, in aggiunta alla tariffa del servizio, sarà conteggiata la tariffa oraria del tecnico aggiuntivo.
- La fattibilità dell'intervento viene valutata in loco, sulla base delle condizioni di sicurezza.
- L'installazione degli accessori elettrici non comprende il passaggio dei cavi dalla finestra all'alimentazione, che deve essere eseguito da un elettricista

Richiedi il servizio di installazione compilando il modulo di richiesta online che trovi qui:

<http://comefare.velux.it/form-installazione/>

Serve l'uscita di un tecnico, per un intervento di assistenza o manutenzione? Compila il modulo che trovi qui:

<http://tools.velux.it/riciedi-assistenza>

Ricorda, nel portale dedicato all'assistenza "COME FARE" (<http://comefare.velux.it>) sono disponibili:

- le soluzioni ai problemi più comuni;
- utili indicazioni per la manutenzione dei nostri prodotti;
- le video istruzioni degli accessori VELUX;
- tutte le istruzioni di montaggio dei nostri prodotti.

Seleziona il prodotto su cui hai riscontrato il problema esegui le istruzioni per risolverlo in autonomia o le indicazioni da seguire in attesa dell'uscita del tecnico. Se la problematica richiedesse infatti l'intervento di un tecnico VELUX sul posto, sempre dal portale è possibile compilare il modulo di richiesta online.

Ad ogni generazione la sua targhetta

Sul mercato sono ora presenti 4 generazioni di finestre per tetti VELUX. È cambiato il design, è cambiata la tecnologia, ma le dimensioni esterne del telaio sono sempre le stesse. Pertanto per

la sostituzione è importante sapere quanto è riportato sulla targhetta di identificazione presente sul battente della finestra. Qui di seguito le 4 targhette delle 4 generazioni.



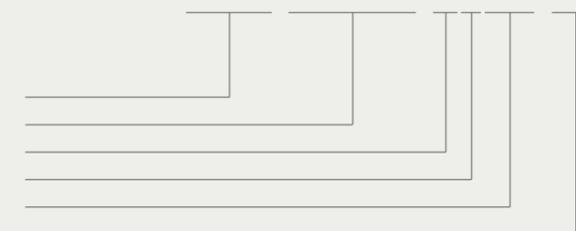
Modello (per es. GGL, GGU,...)
 Codice misura (per es. MK08, M08, 304, 4,...)

Il codice prodotto VELUX

Ogni prodotto VELUX è rappresentato da un codice univoco che lo identifica per la finitura (interna ed esterna), la misura, la variante:

GGL FK06 2070 21

- 1 **Codice modello** GGL FK06 2070 21
- 2 **Codice misura** GGL FK06 2070 21
- 3 **Finitura interna** GGL FK06 2070 21
- 4 **Finitura esterna** GGL FK06 2070 21
- 5 **Vetrata** GGL FK06 2070 21
- 6 **Funzionalità** GGL FK06 2070 21



1 Codici modelli

- G Finestre per tetti a falda**
 GGL, GGU Aperture a bilico
 GGLS Soluzioni 2in1 e 3in1 a bilico
 GPL, GPU Aperture a vasistas
 GPLS Soluzioni 2in1 e 3in1 a vasistas
 GIU, GIL Elementi fissi
 GDL Finestra balcone
 GBL Finestra per tetti a bassa pendenza
 GXL, GXU Finestre per uscita tetto
 GVT Superlucernario
 GTL, GTU Finestre per linea vita

- V Elementi verticali**
 VFE Elemento verticale

- C Finestre per tetti piani**
 CVU, CVP Elettrica / solare
 CFU, CFP Fissa
 CSP Finestra EFC
 CXP, CXU Finestra per l'accesso al tetto

- T Tunnel solari**
 TWR, TLR Tunnel per tetti a falda
 TCR Tunnel per tetti piani

2 Codici misura

Consulta l'abaco delle misure a pagina 142.

3 Finiture interne

- 0 Legno e poliuretano bianco
- 2 Legno bianco
- 3 Legno naturale

4 Finiture esterne

- 0 Alluminio
- 1 Rame

5 Vetrate

- 62 Performance
- 66 Energy clima
- 68 Energy
- 70 Standard stratificata
- 70Q Antieffrazione
- 86 Tripla Protezione

6 Funzionalità

- 21 INTEGRA elettrica
- 30 INTEGRA solare

Corrispondenze dei codici misura

Dal 2013	BK04	CK02	CK04	FK06	MK04	MK06	MK08	PK04	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	UK04	UK08
Dal 2001 al 2012	B04	C02	C04	F06	M04	M06	M08	P04	P10	P25	S01	S06	S08	U04	U08
Dal 1992 al 2001	064	102	104	206	304	306	308	404	410	425	601	606	608	804	808
Prima del 1992	-	-	6	-	1	-	2	31	3	-	-	4	10	7	8

Abaco delle misure

Finestre per tetti a falda

Dimensioni esterne del telaio in cm

	47	55	66	78	94	114	134
55					PK25 GGL 425 P25		
70						SK01 GGL 601 GGL S01	
78		CK02 GGL 102 GGU C02					
98	BK04 GGL 064 GGL B04	CK04 GGL 6 GGL 104 GPU C04		MK04 GGL 1 GGL 304 GPU M04	PK04 GGL 31 GGL 404 GPU P04		UK04 GGL 7 GGL 804 GPU U04
118		CK06 GGL 206 GGU F06	FK06 GGL 206 GGU F06	MK06 GGL M06	PK06 GGL P06	SK06 GGL 4 GGL 606 GPU S06	
140			FK08 GGL 2 GGL 308 GPU M08	MK08 GGL 2 GGL 308 GPU M08		SK08 GGL 10 GGL 608 GPU S08	UK08 GGL 8 GGL 808 GPU U08
160					PK10 GGL 3 GGL 410 GPU P10		UK10 GGL
180				MK12 GGL			
92			FK34 GIU	MK34 GIL 334 GIU M34	PK34 GIL 434 GIU P34	SK34 GIL 634 GIU S34	UK34 GIL 834 GIU U34
60				MK31 VFE M31	PK31 VFE P31	SK31 VFE S31	UK31 VFE U31
95				MK35 VFE M34	PK35 VFE P34	SK35 VFE S34	UK35 VFE U34

Finestre per tetti a falda

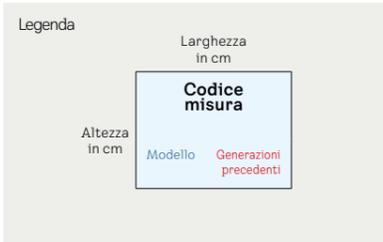
Elementi fissi

Elementi verticali

Finestra balcone

Dimensioni esterne del telaio in cm

	94	114
252	PK19 GDL (PK10)	SK19 GDL (SK10)
	(PK34)	(SK34)



Soluzione VELUX 2in1 & 3in1

Dimensioni esterne del telaio in cm

	127	139	151	155	188
118	FFK06 GGLS GPLS	FMK06 GGLS GPLS	MMK06 GGLS GPLS	FPK06 GGLS GPLS	FFKF06 GGLS GPLS
140	FFK08 GGLS GPLS	FMK08 GGLS GPLS	MMK08 GGLS GPLS	FPK08 GGLS GPLS	FFKF08 GGLS GPLS

Tunnel solare per tetti a falda 10" - 25 cm

Tunnel solare per tetti a falda 14" - 35 cm

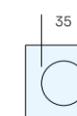
Tunnel solare per tetti piani 14" - 35 cm



OK10
TWR
TLR



OK14
TWR
TLR



OK14
TCR

Finestre per tetti piani

Dimensioni del foro nel solaio in cm

	60	80	90	100	120	150	200
60	060060 CFP CVP CFU CVU		090060 CFU CVU				200060 CFU CVU
80		080080 CFP CVP CFU CVU				150080 CFU CVU	
90	060090 CFP CVP		090090 CFP CVP CFU CVU		120090 CFU CVU		
100				100100 CFP CVP CXP CSP CFU CVU CXU		150100 CFU CVU CXU	200100 CFU CVU
120			090120 CFP CVP CXP		120120 CFP CVP CXP CFU CVU CXU	150120 CFU CVU CXU	
150				100150 CFP CVP		150150 CFP CVP CFU CVU	

CFP, CVP, CXP, CSP: Rivestimento esterno con cupola in acrilico o policarbonato (trasparente o opalina)
CFU, CVU, CXU: Nuova generazione, rivestimento esterno con vetro curvo e piano

VELUX Italia s.p.a.
Via Strà 152
37030 Colognola ai Colli VR
velux-i@velux.com
www.velux.it



TRANSFORMING
SPACES

I prezzi del presente listino non sono vincolanti e possono essere soggetti a variazioni senza l'obbligo di preavviso. Questo listino non deve essere inteso come un documento contrattuale né tantomeno costituire un'offerta.

Gli articoli illustrati sono soggetti alla disponibilità presso VELUX Italia s.p.a. la quale si riserva il diritto di interrompere la produzione o di effettuare modifiche ai prodotti in qualsiasi momento. La vendita dei prodotti illustrati sarà comunque soggetta alle condizioni e ai termini stabiliti di volta in volta da VELUX Italia stessa.