

Element vertical de fereastră cu izolare fonică suplimentară VELUX VIU



Geam 62SG



Extindeți vederea panoramică și blocați zgomotul nedorit cu un element de fereastră fix, vertical, cu protecție fonică superioară. Fereastra este instalată pe fațada, sub fereastra de mansardă pentru a oferi o vedere panoramică generoasă și mai multă lumină naturală. Stratul de poliuretan care nu necesită întreținere, durabil, face ca fereastra să fie alegerea perfectă pentru orice cameră din casa dumneavoastră.

- Geamurile speciale fonoizolante reduc zgomotul de la exterior.
- Experimentează mai multă lumină naturală și extinde-ți priveliștea adăugând un element de fereastră vertical.
- Aspectul plăcut devine acum posibil prin conectorul universal subțire.
- Dacă întreținerea ușoară este esențială, atunci fereastra cu strat de poliuretan, ce nu necesită întreținere este cea ideală.



Instrucțiuni de utilizare

Elementul de fereastră verticală este întotdeauna fixat pe cadrul inferior al unei ferestre de mansardă înclinată. Unghiul de montaj al ferestrei înclinată atunci când este combinat cu un element vertical este limitat la 15-55°. Unghiul de montaj din acest interval este determinat de tipul ferestrei de mansardă înclinată și tipul de ramă de etanșare cu care este montată.

Dimensiunile disponibile și zona cu lumină naturală

	780 mm	942 mm	1140 mm	1340 mm
601 mm	VIU MK31 (0.22) []	VIU PK31 (0.28) []	VIU SK31 (0.36) []	VIU UK31 (0.43) []
955 mm	VIU MK35 (0.44) []	VIU PK35 (0.56) []	VIU SK35 (0.70) []	

Toate măsurătorile sunt exprimate în mm. () = Zona cu lumină de zi efectivă, m² [] = Zonă liberă geometrică, m²

Caracteristicile sticlei de geam

Geam 62SG		
	Izolare termică Geamul cu consum redus de energie reduce pierderile de căldură prin fereastră și sporește confortul interior.	$U_g = 0.5$
	Aport solar În regiunile cu climă mai rece și în încăperile cu ferestre mari, aportul solar asigură un climat interior mai bun în perioadele de iarnă.	0,47
	Protecție solară În regiunile cu clima caldă și în încăperile cu ferestre mari, un geam cu protecție solară asigură un climat interior mai bun în perioadele de vară.	★★★★
	Securitate Sticla interioară laminată groasă crește protecția împotriva intrărilor prin efracție (la atacul cu forță manuală)	★★★★
	Securitate interioară Previne căderea cioburilor în cameră în cazul spargerii accidentale a geamului.	✓
	Sticlă exterioară întărită Aduagă rezistența suprafeței exterioare a sticlei pentru a o proteja de mingile rătăcite și de vremea extremă, cum ar fi furtunile puternice și grindina.	✓
	Filtru UV Îți protejează mobilierul și decorațiunile interioare împotriva decolorării cauzate de razele UV dăunătoare ale soarelui.	✓
	Reducerea zgomotului ploii Caracteristica ferestrei de reducere a zgomotului ploii creează o barieră între fereastră și vremea de afară ce oferă astfel momente de calm în zilele – sau nopțile – ploioase.	✓
	Auto-curățare Tratamentul special împotriva murdăriei aplicat pe geam are dublu efect: mai puțin timp pentru curățare și mai mult timp pentru a admira priveliștea.	
	Anti-rouă Tratamentul anti-rouă aplicat geamului reduce semnificativ zilele cu rouă pe geamul exterior oferindu-ți, astfel, o vedere clară.	✓

Structura sticlei de geam

Unitatea sticlei de geam	Componența variantei
Geam triplu	Sticlă laminată de 6,8 mm - Krypton de 10 mm - Sticlă întărită la cald de 3 mm - Krypton de 10 mm - Sticlă întărită de 8 mm

Valori tehnice pentru fereastră

Prezentarea generală a valorilor tehnice pentru produs, care include, printre altele, marcajul CE în conformitate cu EN 14351-1.

Caracteristicile ferestrei	Performanță
Transmitanță termică (valoare U)	1.0 W/(m²K)
Transmitanța luminii (τ _v)	0.68
Transmitanță totală a energiei solare IGU (valoare g)	0,47
Izolare fonică (R _w)	42(-2;5)
Permeabilitatea la aer [clasa]	4
Performanța la foc extern – standard britanic	AA
Performanța la foc extern - standard european [clasa]	npd
Rezistența la șoc [clasa]	3
Capacitatea portantă a dispozitivelor de siguranță	npd
Reacția la foc [clasa]	D-s3,d2
Rezistență la sarcina dată de zăpadă	Verificați compoziția sticlei
Rezistență la sarcina dată de vânt [clasa]	C3 (>SK08: NPD)
Etanșeitatea la apă [clasa]	9A

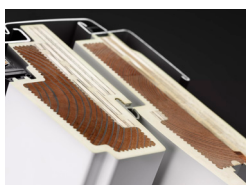
NPD: No Performance Determined

Caracteristici vizibile



Elemente de fixare pentru rulouri, ferestre verticale

Instalează cu ușurință rulourile pe fereastră, fără a fi nevoie de instrumente suplimentare. Pur și simplu apăsă ruloul în elementele de montare pre-montate.



Izolare excelentă

Materialele izolatoare de înaltă performanță din care sunt fabricate ferestrele și miezul din lemn tratat termic sporesc eficiența energetică a ferestrei.



Garnitură

Formarea etanșării la aer și a izolației fonice între toc și cercevea.



Plăcuță de identificare

Fiecare fereastră de mansardă VELUX are o plăcuță de identificare unică cu informații care pot fi utilizate pentru a căuta documentația marcatului CE, la achiziționarea accesoriilor sau în caz de întreținere sau înlocuire.



Garnituri

Garniturile asigură o etanșare între geamul izolator și cercevea.

Finisaj interior

Material Description	Alb, nu necesită întreținere lemn cu înveliș de poliuretan alb, fără întreținere
Codul de culoare NCS, suprafața interioară	S 0500-N
Codul de culoare cel mai apropiat de RAL, suprafața interioară	9003

Protecții exterioare

Disponibilitatea variantelor enumerate mai jos se poate modifica. Pentru informații cât mai precise și actualizate, te rog să consulți catalogul de produse sau lista de prețuri actuale.

Material Description	Aluminiu, gri închis Gri închis
Codul de culoare NCS, suprafața exterioară	S 7500-N
Codul de culoare cel mai apropiat de RAL, suprafața exterioară	7043

Curățare și întreținere



Tocul și cerceveaua elementului vertical de fereastră pot fi curățate cu produse de uz casnic obișnuite. Dacă este necesar, suprafața exterioară din sticlă poate fi curățată din exterior.

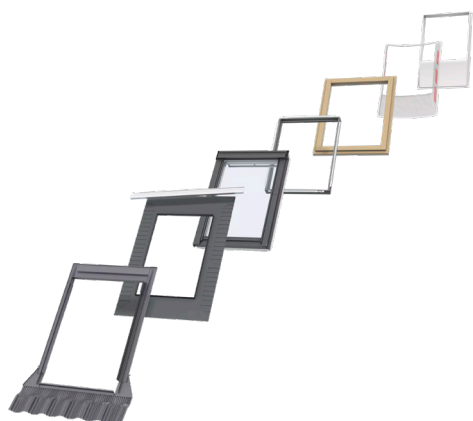


Sunt disponibile kituri de reparații și întreținere VELUX.

Perioada de garanție



Rame de etanșare și produse de montaj



Rame de etanșare

Montați fereastra de mansardă VELUX pe orice tip de învelitoare, utilizând soluțiile VELUX originale pentru rame de etanșare. Ramele noastre de etanșare sunt proiectate special pentru dimensiunea și forma exactă a ferestrelor de mansardă pentru a crea o potrivire perfectă și pentru a asigura etanșeitate la apă. Ramele de etanșare pot fi, de asemenea, utilizate pentru a combina mai multe ferestre de mansardă.

Produse de montaj

Asigurați o izolare adecvată între fereastră și acoperiș cu produsele de montaj VELUX. Toate produsele de montaj sunt proiectate pentru a se potrivi perfect ferestrei de mansardă, pentru un rezultat fiabil și durabil.

Rulouri și rolete exterioare

Adăugați la fereastra de mansardă VELUX rolete sau rulouri exterioare parasolare pentru protecție împotriva căldurii și rulouri interioare pentru diminuarea sau blocarea completă a luminii și protecție împotriva insectelor. Alegeți dintr-o gamă largă de produse acționate manual sau prin telecomandă, care sunt făcute pentru a se potrivi perfect modelului și dimensiunii ferestrei. Vă rugăm să ne contactați pentru mai multe detalii despre compatibilitatea produselor.

Informații suplimentare

Ne rezervăm dreptul de a face modificări tehnice.

Pentru mai multe informații despre produsele noastre, te rugăm să vizitezi <https://www.velux.ro>