



VELUX®

Katalog proizvoda i cenovnik

Cene su važeće od 25.02.2025.



VELUX je vaš pametan izbor

VELUX krovni prozori doprinose zdravom unutrašnjem okruženju širom sveta, propuštajući svež vazduh i dnevnu svetlost odozgo. Evo nekoliko drugih dobrih razloga zašto je vredno razmisliti o originalnom VELUX krovnom prozoru.



Izaberite prvi rotirajući krovni prozor

Naš osnivač je bio pionir prvog rotirajućeg krovnog prozora 1942. godine, pretvarajući mračne tavane u prostore za život. Sa više od 80 godina posvećenih razvoju krovnih prozora možete da verujete u našu stručnost.



Iskusite inovativna rešenja za dodatni komfor

Vodeći u inovacijama, oblikujemo buduće trendove u donošenju dnevne svetlosti i svežeg vazduha kroz krov. Naše konstantne inovacije i nagrađivani skandinavski dizajn odražavaju našu duboku posvećenost poboljšanju udobnosti stanovanja u zatvorenom prostoru.



Više prostora za odlaganje

Otkrijte više prostora bez selidbe! Pronađite nove prostore za život ispod svog krova sa VELUX prozorima. Lakše je i jeftinije proširiti dom nego se seliti. Ispunite svoje snove i dugo očekivane planove uz dodavanje dodatnih kvadratnih metara za svoju porodicu.



Povećajte vrednost doma

Odlučite se za naš trajni kvalitet; to je investicija koja se isplati. Naši jedinstveni krovni prozori ne samo da nude odličan pogled, već i izdržljivost, povećavajući vrednost vaše imovine stvaranjem svetlijih, prostranijih soba.



Dizajn koji upotpunjuje vaš dom

Izaberite iz našeg asortimana: dnevna svetlost, panoramski pogled, svež vazduh, izolacija, smanjenje buke, estetika ili rešenja za pametne kuće. Preuzmite kontrolu nad udobnošću svog doma sa našim inovativnim VELUX spoljašnjim i unutrašnjim roletnama. Ne samo da smanjuju toplotu i regulišu svetlost, već savršeno dopunjuju dizajn vašeg enterijera.

Sadržaj

- 4 Rešenje u 4 koraka
- 6 Vodič za dizajn doma
- 8 Zašto VELUX?

Proizvodi

- 14 Poređenje proizvoda
- 16 Standard krovni prozori
- 20 Standard Plus krovni prozori
- 24 Standard Plus krovni prozori na daljinsko upravljanje
- 26 Premium krovni prozori
- 32 Intelligent Home control
- 34 Kombinacije prozora
- 40 Rešenja za ugradnju
- 44 Spoljašnje i unutrašnje roletne
- 54 Izlazi na krov
- 56 Svetlosni tuneli
- 58 Krovni prozori za ravan krov
- 62 Pregled cena

Kontakt

Broj telefona: 011 20 57 500
Adresa: Bulevar Oslobođenja 301,
Beograd

www.velux.rs
www.facebook.com/VELUX.rs
www.youtube.com/@VeluxSrbija

Online prodavnica roletni:
www.veluxshop.rs

Lista preporučenih distributera:



Lista preporučenih majstora:



SAČUVAJTE PRIRODU!
KORISTITE
ELEKTRONSKU
VERZIJU BROŠURE!

Od neiskorišćenog tavana do ekskluzivnog stambenog prostora

Sećate li se onih starih potkrovlja iz prošlog veka, zidova obloženih lamperijom i prozora kroz koji vidite samo kondenzaciju vlage. Zimi hladno, leti jako vruće. To je definitivno prošlost!

Današnja potkrovlja su sinonim za moderan život, u potpunoj privatnosti, tople ušuškane prostorije pod kosinama koje daju poseban efekat prostoru.

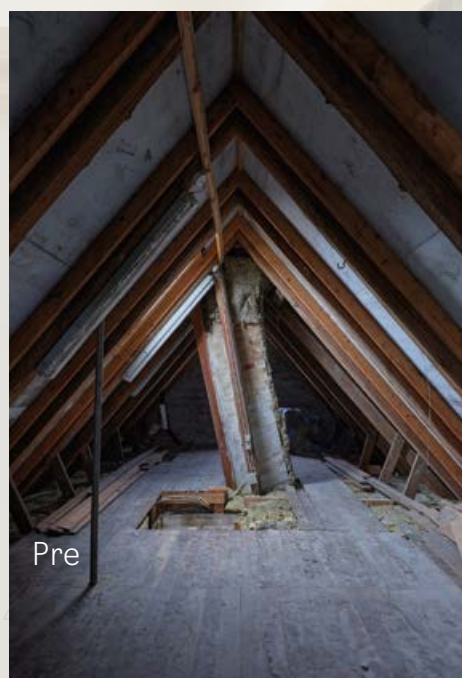
Pravo je vreme da svoj dom unapredite i uživajte u savremeno opremljenom prostoru punom svežeg vazduha i sunčeve svetlosti u kome zimi više neće biti hladno, a leti ne tako toplo.

Učinite nešto za sebe, poklonite sebi i svojoj porodici moderan životni prostor.

Od ideje do realizacije VELUX

Bilo da priželjkujete proširenje životnog prostora ili pak samo adaptaciju u kojoj je ključna zamena prozora, želimo da znate da je VELUX tu za vas.

Na sledećoj strani pogledajte koliko je proces jednostavan i šta možete dobiti od nas.



Pre



Posle

Rešenje u 4 koraka

- 1 — Razmislite o svojim potrebama, da li želite neku veću promenu u vašem domu ili bar da zamenite postojeće prozore. Okvirno definišite raspoloživ budžet kako bi adekvatno mogli da planirate naredne korake.



- 2 — **Kontaktirajte nas** – bilo da tačno znate koji proizvođač vam trebaju ili vam je potreban savet možete popuniti formu ili nas kontaktirati putem Vibera. Obezbeđujemo besplatan izlazak na teren VELUX stručnjaka koji će pogledati prostor i dati najbolje predloge u skladu sa budžetom. Takođe, oni vas mogu uputiti na prodajna mesta ili preporučiti majstora. Poručite sve potrebne proizvode.

- 3 — **Ugradnja za samo nekoliko sati** – naši majstori su obučeni da izvedu i najzahtevnije poduhvate, brzo i bez nereda i prašine. Dodajte još neke detalje i vama važne uspomene i spremni ste za jednu novu eru vašeg života.



- 4 — **Servis** – preporuka je da obavljate redovan servis kako bi uslovi garancije bili u potpunosti ispunjeni. VELUX u svojoj ponudi takođe ima sve elemente koji su potrebni kako za servis tako i za bilo koju vrstu popravki.



Potrebna vam je inspiracija?

Ako ste još u procesu planiranja i želite nešto zaista posebno da napravite u svom domu, skenirajte QR kod i otkrićete brojne ideje za svoj projekat. Projekti iz realnog života, članci, 3D vodič su dostupni za dodatnu inspiraciju.

VELUX preporučuje!

Ugradnjom VELUX krovnih prozora sa opšivkom koja sadrži termo i hidroizolacioni set produžavate garanciju na 10 godina.

10 godina garancije na krovne prozore i opšivke ugrađene sa BDX setom.



• za krovne prozore i opšivke ugrađene sa BDX setom



• krovne prozore
• opšivke i proizvode koji se koriste pri ugradnji, prozore za ravan krov, svetlosne tunele, spoljašnje roletne i spoljašnje mrežice na električno upravljanje, motore za spoljašnje roletne
• i spoljašnje mrežice na el. pogon



• roletne
• komarnici
• spoljašnje mrežice na ručno upravljanje
• proizvodi za upravljanje (šipke, adapteri)
• motori i drugi proizvodi koji služe za električno i solarno upravljanje
• GVT 103 izlaz na krov



• VLT 1000 svetlosni otvor

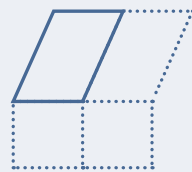
Vaš vodič za dizajn doma

Vodimo vas kroz to kako da mapirate svoje potrebe i pronađete najbolje VELUX rešenje za vaš dom.



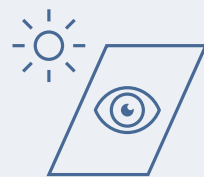
Imajte dovoljno dnevne svetlosti

Za optimalan komfor preporučujemo da zastakljene površine predstavljaju najmanje 20% ukupne površine poda u vašoj sobi.



Izaberite vašu kombinaciju krovnih prozora

Možete kreirati bolju distribuciju dnevne svetlosti sa više krovnih prozora. Naši prozori mogu biti grupisani jedan pored drugog i jedan iznad drugog.



Kreirajte vaš pogled

Pogled sa krova je jedinstven, mnogo puta čak i neprocenljiv. Najbolji efekat možete postići kombinacijama prozora koje nude i prostraniji enterijer.

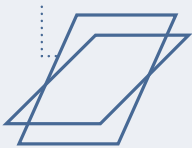
Vaš vodič za kupovinu krovnih prozora

Pomažemo vam da definišete šta da kupite da biste imali najbolji kvalitet života pod krovom.



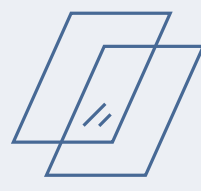
Odaberite način rukovanja

VELUX krovni prozorima se može upravljati ručno ili automatski (na struju ili solarno) preko daljinskog prekidača. Daljinsko upravljanje je savršeno za nedostupne i prozore van dometa.



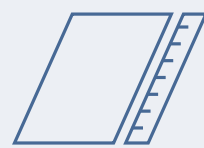
Odaberite materijal

VELUX krovni prozori mogu biti napravljeni od različitih materijala koji odgovaraju svim stilovima enterijera. Izaberite moderan beli poliuretan otporan na vlagu ili tradicionalnu boju drveta.



Odaberite staklo

Nabavite krovni prozor sa opcijom zastakljivanja koja je najbolja za vaš prostor – od dodatnog smanjenja buke do trostrukog zastakljivanja za povećanu energetska efikasnost.



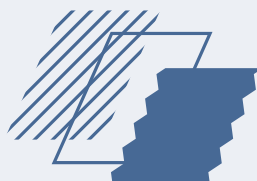
Izaberite veličinu prozora

U slučaju kupovine krovnog prozora koji se ugrađuje na nov krov, slobodno možete izabrati bilo koju veličinu. Kada menjate svoj stari krovni prozor, pratite našu tabelu podudaranja veličina na stranici 13. Kada ugrađujete krovne prozore na postojeće krovove, prvo se konsultujte sa majstorom.



Izaberite rešenja za ugradnju

VELUX nudi niz rešenja za ugradnju koja odgovaraju vašem krovnom pokrivaču. Lako se postavljaju i dizajnirani su da obezbede izdržljivu, 100% vodonepropusnu i otpornu zaštitu na sve vremenske uslove. Pored toga, smanjuju gubitak toplote i hladne mostove.



Izaberite rešenja za zaštitu od toplote i kontrolu svetlosti

Smanjite letnju vrućinu u zatvorenom prostoru pomoću spoljašnjih roletni. Koristite spoljašnje roletne za zimsku toplotnu izolaciju. Preuzmite kontrolu nad svetlom za rad, čitanje, kuvanje ili spavanje sa unutrašnjim roletnama. Birajte iz širokog spektra boja i dizajna sa ručnim ili daljinskim upravljanjem.

Dnevna svetlost kakva i treba da bude

Obezbedite idealnu količinu prirodne svetlosti sa kombinacijama krovnih prozora

Prirodno svetlo je neophodno da se osećamo dobro i prijatno u svom domu. Veličina i broj krovnih prozora u velikoj meri će odrediti koliko će soba biti udobna, kako će izgledati i kako ćete se osećati u njoj. VELUX kombinacije krovnih prozora pružaju najbolju distribuciju svetlosti, čak i u tamnim uglovima prostorije.

Zapamtite da količina svetlosti koja vam je potrebna u prostoru zavisi od toga koliko vremena provodite i koje aktivnosti tamo obavljate. Za optimalan komfor, preporučujemo da zastakljena površina bude najmanje 20% ukupne površine poda prostorije.

JEDNOSTAVNA KALKULACIJA

$$\frac{A}{5} = B$$

A – Ukupna
površina poda

B – VELUX
preporučena
staklena
površina

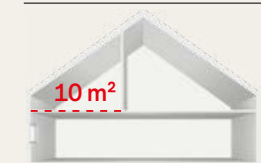
Primeri:

Površina prostora
pod krovom

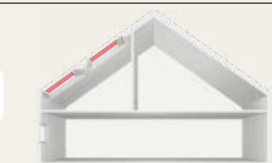
Preporučena
staklena površina

Distribucija svetla
kroz staklenu površinu

Broj i veličina
krovni prozora



$$10 : 5 = 2 \text{ m}^2$$



3× MK08 (3× 0,72 m²)
ili
5× FK06 (5× 0,47 m²)



$$15 : 5 = 3 \text{ m}^2$$



4× PK08 (4× 0,92 m²)
ili
6× MK06 (6× 0,59 m²)



$$25 : 5 = 5 \text{ m}^2$$

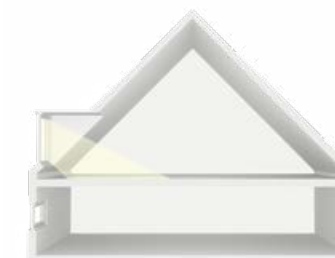


7× MK08 (7× 0,72 m²)
ili
5× SK08 (5× 1,16 m²)

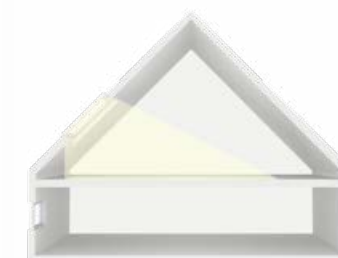
Model	Dimenzije	Staklena površina, m²
CK02	55×78	0,22
CK04	55×98	0,29
FK04	66×98	0,38
FK06	66×118	0,47
FK08	66×140	0,58
MK04	78×98	0,47
MK06	78×118	0,59
MK08	78×140	0,72
MK10	78×160	0,85
PK06	94×118	0,75
PK08	94×140	0,92
PK10	94×160	1,07
SK06	114×118	0,95
SK08	114×140	1,16
SK10	114×160	1,35
UK04	134×98	0,91
UK06	134×118	1,15
UK08	134×140	1,40
UK10	134×160	1,63

Vertikalni ili krovni prozori?

Položaj krovnog prozora znači da je okrenut direktno prema izvoru svetlosti. Vertikalni prozori propuštaju manje svetla u prostoriju zbog svog položaja na fasadi. Krovni prozori obezbeđuju tri puta više svetlosti za istu staklenu površinu.



Pravljenje krovne kućice
košta i do 3 puta više



Krovni prozori pružaju
3 puta više svetla



2 GPL krovna prozora + 2 vertikalna VFE prozora



3 GGU krovna prozora



3 GDL krovna balkona



2 GLL krovna prozora + 2 vertikalna VFE prozora



2 GGL krovna prozora + 2 GIL kose ekstenzije

Pretvorite svaki prostor u blistavo, svetlo i svoje najomiljenije mesto uz VELUX kombinacije prozora

Dodavanjem više prozora dobijate:



Više dnevne svetlosti

Korišćenje više krovnih prozora omogućava povećan pristup prirodnom svetlu i svežem vazduhu u vašem tavanskom prostoru.



Savršen pogled na okolinu

Postoje beskrajne mogućnosti da otvorite svoj prostor za optimalan spoljašnji pejzaž.



Više prostora

Proširite svoj prostor i podignite udobnost života u svom potkrovlju.



Odličan dizajn

Krovni prozori vizuelno uvećavaju prostor prirodnom svetlošću, neprimetno se uklapaju sa zatvorenim i otvorenim prostorom kako bi unapredili samo arhitektonsko rešenje.

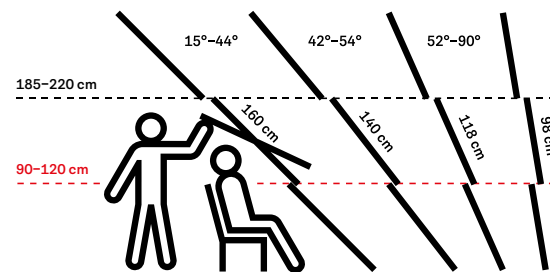
Istražite kako opcije kombinovanja dva ili više krovnih prozora mogu značajno da unaprede vaš životni prostor. Izaberite naše setove proizvoda da biste dobili najbolje ponude i proverite naše najnaprednije proizvode. Pogledajte stranicu 34 i stranicu 62 za više informacija i pregled cena.

Komforno upravljanje – ručno ili sa daljinskim upravljačem

Gornje upravljanje

Krovni prozori sa središnjim vešanjem – za nagib krova od 15 do 90°

- Pogodno za niske parapete: 90–120 cm
- Rešenje za idealan pregled bilo da sedite ili stojite
- Otvaranje-zatvaranje sa gornjom ručkom
- Nameštaj se može postaviti ispod krovnog prozora
- Jednostavna upotreba spoljašnjih i unutrašnjih roletni

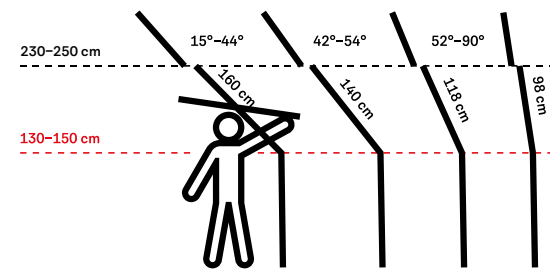


Model prozora: Standard GZL, GLU, Standard Plus GLL, GLU, Premium GGL, GGU

Donje upravljanje

Krovni prozori sa središnjim vešanjem – za nagib krova od 15 do 90°

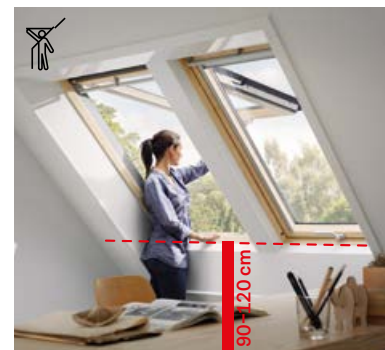
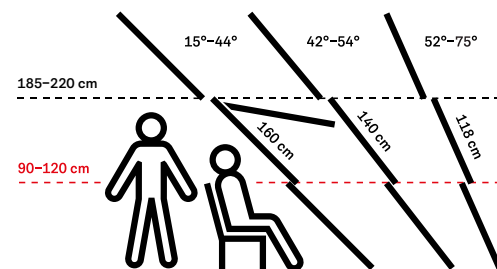
- Pogodno za veću visinu ugradnje: 130–150 cm
- Otvaranje-zatvaranje sa donjom ručkom
- Nameštaj ispod prozora može da vas ograniči da otvarate ili zatvarate krovne prozore
- Izaberite varijante spoljašnjih roletni i roletni na daljinsko upravljanje. Za ručne unutrašnje roletne možda će vam trebati šipka.



Model prozora: Standard GZL B, GLU B, Standard Plus GLL B, GLU B

Panoramski krovni prozori – za nagib krova od 15 do 55°

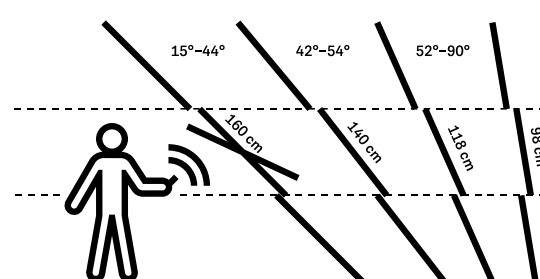
- Pogodno za nisku visinu ugradnje: 90–120 cm
- Nesmetan panoramski pogled
- Otvaranje-zatvaranje donjom ručkom
- Nakon otvaranja krilo se pomera prema spolja, pri čemu je važno da možete lako doći do donje ručke kada želite da zatvorite prozor



Model prozora: Premium GPL, GPU

Krovni prozori na elektro ili solarno upravljanje

- Jednostavan daljinski upravljač
- Električni ili solarni pogon
- Srednje vešanje ili panoramski krovni prozori
- Idealno i za krovne prozore koji su lako dostupni a posebno za visoko postavljene prozore



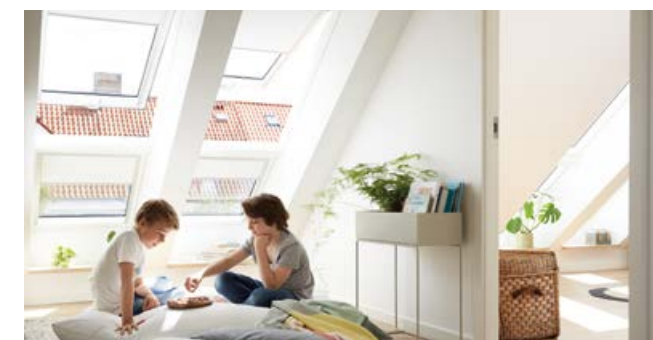
Model prozora: Standard GZL, GLU, Standard Plus GLL, GLU sa motorom i Premium krovni prozorima na elektro upravljanje GGL, GGU, GPU

Pravilan odabir veličine prozora daje i najbolji pogled

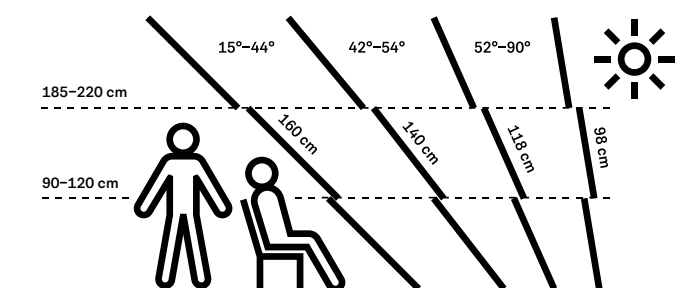
Zašto je to toliko važno?

Pogled iz prizemlja nije ništa poput pogleda sa vrha zgrade. Uživajte u pejzažu kroz krovne prozore, neka to bude priroda ili grad! Bilo da se radi o pogledu na baštu ili samo na područje oko kuće, osećaćete se kao da je spoljašnjost deo vaše sobe. Štaviše, krovni prozori mogu doneti opuštanje ili čak romantiku u vaš svakodnevni život kroz pogled na nebo koji nude. Da biste dobili najbolji pogled, morate uzeti u obzir nagib krova i dimenzije

krovnog prozora. Što je manji nagib krova, prozor treba da bude duži (pogledajte ilustraciju dole). Na ovaj način dobijate najbolji mogući pogled bilo da sedite ili stojite. Možete da povećate pogled koristeći različite kombinacije prozora. Najbolji efekat možete postići korišćenjem naših naprednih rešenja – povezivanje krovnog prozora sa vertikalnim prozorom (visina prozora treba da bude prilagođena visini zida) ili postavljanjem



krovnog prozora sa donjim fiksnim elementom (potkrovlja bez parapetnog zida). Ovo rešenje čini unutrašnjost prostranijom, modernijom i bolje osvetljenom!



Da biste postigli optimalan pogled, preporučujemo:

- Postavite prozor na sličnu visinu kao običan prozor u vertikalnom zidu
- Donji deo prozora treba da bude 90–110 cm od poda
- Gornji deo prozora treba da bude do 185–220 cm od poda

Materijal

Dve unutrašnje završne obrade

Svetli i sunčani životni prostori su sve popularniji. Da biste maksimalno iskoristili svoj prostor, nudimo vam dve varijante unutrašnje obrade. Oba garantuju ne samo visok kvalitet VELUX brenda, već i:

- Specijalno zaptivanje
- Jednostavnu ugradnju
- Širok raspon veličina
- Kratko vreme isporuke

Lakirane drvene varijante

- Toplina i udobnost – pogodno za prostorije u kojima cenite prirodni izgled drveta
- Kvalitet – koristimo visokokvalitetno prvoklasno borovo drvo
- Dugotrajanost – jak, izdržljiv prozor otporan na savijanje
- Zaštita – drvo je tretirano fungicidom i insekticidom
- Spremno za upotrebu – zbog prozirnog laka površina je bezvremenska, prijatna na dodir, a osim toga štiti drvo od prljavštine i vlage
- Ekološki materijali – koristimo akrilni lak na bazi vode, bez rastvarača
- Potrebno je održavanje približno svake 4 godine

Bele varijante sa poliuretanskim premazom

- Izdržljivost – drveno jezgro je zaštićeno izuzetno izdržljivim voodootpornim poliuretanskim premazom
- Estetika – gornji premaz od belog poliuretana koji ne žuti tokom vremena
- Izvanredna otpornost na vlagu – jasan izbor za prostorije kao što su kuhinja ili kupatilo
- Lako se čisti – nema vidljivih spojeva, tako da se prljavština ne može skupljati u uglovima
- 100% površina bez održavanja – idealna za teško dostupna mesta
- Odlična toplotna izolacija – zahvaljujući toplotno obrađenom drvenom jezgru



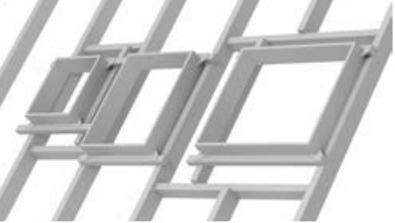
Spoljašnja zaštita

- Krovni prozori zahtevaju zaštitu od svih vremenskih uslova. Standardno koristimo aluminijumske pokrivke.
- Boja je tamno siva NCS S 7500-N ili po RAL skali 7043.
- Spoljna pokrivka u boji može se naručiti u skoro svim RAL i NCS bojama (sa izuzetkom metalik i sedefnih boja) na osnovu individualne ponude. Dostupno sa našim Premium modelima krovnih prozora.

Dimenzije

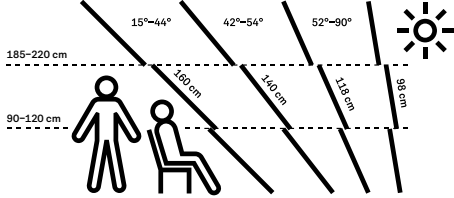
Izaberite odgovarajuće rastojanje između greda

Najlakši izbor je podešavanje širine krovnog prozora na rastojanje između rogova krova. Razmak rogova = širina krovnog prozora + 4–6 cm. Razmak rogova se svakako može prilagoditi širini krovnog prozora ali to znači dodatni rad i dodatne troškove.



Odabir optimalne dužine

Dužina krovnog prozora obično zavisi od nagiba krova. Za krovove sa velikim nagibom potreban je kraći krovni prozor, za krovove sa manjim nagibom potreban je duži krovni prozor.



Odabir odgovarajuće veličine pri zameni prozora

U slučaju da imate stare VELUX krovne prozore, koristite našu tabelu. Za krovne prozore koji nisu VELUX, izmerite okvir prozora i dodajte 4 cm po širini i visini. Pronađite veličinu blisku njoj u našem rasponu veličina.

Veličina okvira krovnog prozora, cm	Stare oznake za veličinu			Nove oznake
	Proizvedeno do 1992	Proizvedeno do 2003	Proizvedeno do 2014	
55 x 78	-	102	C02	CK02
55 x 98	6	104	C04	CK04
66 x 98	-	204	F04	FK04
66 x 118	-	206	F06	FK06
66 x 140	-	-	F08	FK08
70 x 118	5	-	-	FK06*
78 x 98	1	304	M04	MK04
78 x 118	14	306	M06	MK06
78 x 140	12	308	M08	MK08
78 x 160	13	310	M10	MK10
94 x 98	-	404	P04	PK04
94 x 118	-	406	P06	PK06
94 x 140	-	408	P08	PK08
94 x 160	13	410	P10	PK10
114 x 118	14	606	S06	SK06
114 x 140	10	608	S08	SK08
114 x 160	-	610	S10	SK10
134 x 98	-	804	U04	UK04
134 x 140	8	808	U08	UK08
134 x 160	-	810	U10	UK10

* Krovni prozor veličine FK06 je 4 cm uži od starog prozora veličine FV15.

Krovni prozori

550					GGL GGL21 GGL30	(0,27) PK25		
624				GGL		(0,26) MK27		
698	GGL GGL21						GGL GGL21 GGL30	(0,48) SK01
778	GGL21 GGL30 GGL400 GGL400 GGL400 GGL400 GGL400							
978	GGL GGL21 GGL30 GGL400 GGL400 GGL400 GGL400	GGL GGL21 GGL30 GGL400 GGL400 GGL400 GGL400	GGL GGL21 GGL30 GGL400 GGL400 GGL400 GGL400	GGL GGL21 GGL30 GGL400 GGL400 GGL400 GGL400	GGL GGL21 GGL30 GGL400 GGL400 GGL400 GGL400	GGL GGL21 GGL30 GGL400 GGL400 GGL400 GGL400	GGL GGL21 GGL30 GGL400 GGL400 GGL400 GGL400	GGL GGL21 GGL30 GGL400 GGL400 GGL400 GGL400
1178	(0,23) BK04	(0,29) CK04	(0,38) FK04	(0,47) MK04	(0,60) PK04			(0,91) UK04
1398	(0,37) CK06	(0,47) FK06	(0,59) MK06	(0,75) PK06	(0,95) SK06	(1,15) UK06		
1600								
1800								
920				GIL GIU	GIL GIU	GIL GIU	GIL GIU	GIL GIU
601				VFE VIU	VFE VIU	VFE VIU	VFE VIU	VFE VIU
955								
1155								
1375								

() staklena površina, m²

Poređenje
proizvoda

	Standard		Standard Plus				Premium								
Staklo	51 		61 		64 		70* 				68* 				
Tip prozora	GZL	GLU	GLL	GLU	GLL	GLU	GGL	GGU	GPL	GPU	GGL	GGU	GPL	GPU	
Materijal	Drveni	Beli, poliuretanski premaz, bez održavanja	Drveni	Beli, poliuretanski premaz, bez održavanja	Drveni	Beli, poliuretanski premaz, bez održavanja	Drveni	Beli, poliuretanski premaz, bez održavanja	Drveni	Beli, poliuretanski premaz, bez održavanja	Drveni	Beli, poliuretanski premaz, bez održavanja	Drveni	Beli, poliuretanski premaz, bez održavanja	
Otvaranje															
 Gornje ručno	GZL 1051	GLU 0051	GLL 1061	GLU 0061	GLL 1064	GLU 0064		GGL 3070	GGU 0070	–	–	GGL 3068	GGU 0068	–	–
 Donje ručno	GZL 1051B	GLU 0051B	GLL 1061B	GLU 0061B	GLL 1064B	GLU 0064B		–	–	–	–	–	–	–	–
 Ručno panoramsko	–	–	–	–	–	–		–	–	GPL 3070	GPU 0070	–	–	GPL 3068	GPU 0068
 Elektro	–	–	GLL 106121	GLU 006121	–	–		GGL 307021	GGU 007021	–	GPU 007021	GGL 306821	GGU 006821	–	–
 Solarno	–	–	GLL 106130	GLU 006130	–	–		GGL 307030	GGU 007030	–	–	GGL 306830	GGU 006830	–	–
Karakteristike stakla															
 Trostruko staklo			✓		✓						✓				
 Toplotna izolacija U _g (W/m²K)	1,0		0,6		0,6		1,0				0,7				
 Ukupna propusnost sunčeve energije g	0,46		0,50		0,46		0,46				0,49				
 Kaljeno staklo	✓		✓		✓		✓				✓				
 Sigurnosna laminacija							✓				✓				
 UV zaštita							✓				✓				
 Premaz za lako čišćenje					✓										
Parametri i karakteristike prozora															
 Toplotna izolacija U _w (W/m²K)	1,3		1,1		1,0		1,3				1,1				
 Smanjenje buke Rw (dB)	31		32		35		35				35				
 Smanjenje buke od kiše			✓		✓		✓				✓				

* Parametri za druge proizvode mogu se naći na odnosnim stranicama.

Gornje upravljanje
Pogodno za niske nivoe ugradnje od 90–120 cm

Donje upravljanje
Pogodno za visoke nivoe ugradnje od 130–150 cm

Panoramsko otvaranje
Donje upravljanje za panoramski pogled

Daljinsko upravljanje
Komforno daljinsko upravljanje kod elektro i solarnog napajanja

Prednosti

Toplotna izolacija
Zaboravite kako je napolju i uživajte u prijatnoj unutrašnjoj temperaturi. Što je niža U-vrednost, to bolje.

Kaljeno staklo
Dodaje snagu spoljašnjem staklu za zaštitu od ekstremnih vremenskih uslova kao što su jake oluje i grad.

Laminirano sigurnosno staklo
Sprečava da staklo padne u prostoriju kada dođe do slučajnog loma.

UV filter
Štiti nameštaj u domu od bleđenja usled štetnih sunčevih UV zraka.

Premaz koji se lako čisti
Premaz koji odbija prljavštinu omogućava vam da manje vremena provedete u čišćenju, a više uživajući u pogledu.

Smanjenje buke
Što manje buke spolja, to je više mira i udobnosti u vašem domu. Što je veća Rw-vrednost, to bolje.

Smanjenje buke od kiše
Uživajte u neometanom snu bez da vas probudi buka kiše na prozoru.

Standard krovni prozori

GZL 1051/1051B

Drveni krovni prozori sa dvostrukim staklom i gornjim ili donjim otvaranjem po istoj ceni.



Model prozora: GZL 1051



Gornje ručno upravljanje

Model krovnog prozora: GZL 1051

Zahvaljujući gornjem otvaranju, možete postaviti nameštaj ispod i u potpunosti iskoristiti prostor. Preporučuje se za nisku visinu ugradnje: 90–120 cm.



Donje ručno upravljanje

Model krovnog prozora: GZL 1051B

Ako se radi o visokom parapetu, možda će biti potrebno ugraditi krovni prozor više (130–150 cm). U takvim slučajevima, preporučujemo da se odlučite za prozore opremljene donjim ručkama kako biste olakšali praktičnu svakodnevnu upotrebu. Za ugradnju gde dno prozora prelazi 150 cm visine, savetujemo da izaberete naše prozore na daljinsko upravljanje.



Spoljašnje kaljeno staklo

Dvostruko zastakljivanje sa spoljnim kaljenim staklom koje je otporno na teške vremenske uslove i obezbeđuje sigurnost u slučaju oštećenja, jer se lomi na sitne komade.



Lako čišćenje

Ako želite da očistite prozor, samo okrenite krilo tako da spoljašnje staklo bude unutra. Možete ga zaključati i očistiti staklo sa obe ruke.



Otporan na vremenske uslove tokom cele godine

Budite bezbedni tokom cele godine sa našim otpornim prozorom dizajniranim da izdrži različite vremenske uslove uz održavanje funkcionalnosti.



Svež i filtriran vazduh za vaše zdravlje

Ugrađena ventilacija omogućava protok vazduha čak i kada je prozor zatvoren. Pored toga, filter koji sprečava ulazak prašine i insekata se jednostavno čisti i menja.



Nagib krova

15–90°

Spoljna pokrivka



Aluminijska pokrivka otporna na sve vremenske prilike, boja: NCS: S 7500-N siva, RAL: 7043

Drvena varijanta



Izrađen od laminiranog borovog drveta. Bezbojno lakiranje bez rastvarača štiti drvo od prljavštine i vlage

Ventilacija



Ventilacioni preklop omogućava da svež vazduh uđe u prostoriju kroz filter. (1051 model)



Ugrađena ventilacija propušta svež vazduh u vašu sobu bez otvaranja prozora. (model 1051B)

Dvostruko staklo	51
U_w Toplotna izolacija (ceo prozor), W/m²K	1,3
U_g Toplotna izolacija (izolaciono staklo), W/m²K	1,0
R_w Smanjenje buke, dB	31

Što je niža toplotna izolacija, to bolje. Što je veća redukcija zvuka, to bolje. Više informacija o tehničkim vrednostima na strani 14-15.

Izaberite

1 Model krovnog prozora



2 Kombinaciju krovnih prozora
Strana 34

3 Rešenje za ugradnju
Strana 40

4 Spoljašnje i unutrašnje roletne
Strana 44



Zaštita od toplote

Ugradite spoljašnju mrežicu za efikasnu zaštitu od letnjih vrućina



Unutrašnje roletne

Kontrolišite količinu svetlosti pomoću širokog spektra unutrašnjih roletni.

Povećan komfor



Udobno otvaranje

Kasnije možete dodati motor modelu prozora na gornje upravljanje. Više na strani 33.

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	CK02 55×78	CK04 55×98	FK04 66×98	FK06 66×118	FK08 66×140	MK04 78×98		MK06 78×118	MK08 78×140	MK10 78×160	PK06 94×118	PK08 94×140	SK06 114×118	SK08 114×140
STANDARD, Središnje vešanje, gornje/donje upravljanje														
GZL 1051 , gornje upravljanje	25 325 30 390	26 992 32 390	29 992 35 990	31 325 37 590	34 325 41 190	30 658 36 790		33 325 39 990	35 658 42 790	41 325 49 590	38 992 46 790	41 658 49 990	40 992 49 190	45 658 54 790
GZL 1051B , donje upravljanje	– –	– –	– –	31 325 37 590	– –	30 658 36 790		33 325 39 990	35 658 42 790	41 325 49 590	38 992 46 790	41 658 49 990	– –	– –
OPŠIVKE – Standardni nivo ugradnje														
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	13 658 16 390	13 992 16 790	14 492 17 390	15 658 18 790	16 492 19 790	15 658 18 790		16 492 19 790	17 492 20 990	19 325 23 190	18 658 22 390	19 658 23 590	19 492 23 390	20 575 24 690

Sve cene su u dinarima bez PDV-a/sa PDV-om od 20%

Standard krovni prozori

GLU 0051/0051B

Krovni prozori presvučeni belim poliuretanskim premazom sa dvostrukim staklom ne zahtevaju održavanje i nude se sa gornjim ili donjim upravljanjem po istoj ceni.



Model prozora: GLU 0051
Kontrola svetlosti: DFD unutrašnja roletna



Gornje ručno upravljanje Model krovnog prozora: GLU 0051

Ispod naših krovnih prozora sa gornjim upravljanjem, možete postaviti radni sto ili sof. Optimalno pozicioniranje bi bilo između 80 i 130 cm od poda, za vašu udobnost.



Donje ručno upravljanje Model krovnog prozora: GLU 0051B

Ako se radi o zidu sa visokim parapetom, možda će biti potrebno postaviti krovni prozor više (između 130–150 cm). U ovim slučajevima, preporučujemo da se odlučite za prozore opremljene donjim ručkama, što osigurava praktičnu svakodnevnu upotrebu. Kada donja ivica prozora prelazi 150 cm, razmislite o izboru naših prozora na daljinsko upravljanje.



Spoljašnje kaljeno staklo

Dvostruko zastakljivanje sa spoljnim kaljenim staklom koje je otporno na teške vremenske uslove i obezbeđuje sigurnost u slučaju oštećenja, jer se lomi na sitne komade.



Lako čišćenje

Ako želite da očistite prozor, samo okrenite krilo tako da spoljašnje staklo bude unutra. Možete ga zaključati i očistiti staklo sa obe ruke.



Otporan na vremenske uslove tokom cele godine

Budite bezbedni tokom cele godine sa našim otpornim prozorom dizajniranim da izdrži različite vremenske uslove uz održavanje funkcionalnosti.



Svež i filtriran vazduh za vaše zdravlje

Ugrađena ventilacija omogućava protok vazduha čak i kada je prozor zatvoren. Pored toga, filter koji sprečava ulazak prašine i insekata se jednostavno čisti i menja.

Nagib krova



15–90°

Spoljna pokrivka



Aluminijska pokrivka otporna na sve vremenske prilike, boja: NCS: S 7500-N siva, RAL: 7043

Bela, laka za održavanje varijanta



Debeli sloj poliuretana prekriva drvo osiguravajući otpornost na vlagu. Idealna opcija za kupatila i kuhinje.

Ventilacija



Ventilacioni preklop omogućava da svež vazduh uđe u prostoriju kroz filter. (0051 model)



Ugrađena ventilacija propušta svež vazduh u vašu sobu bez otvaranja prozora. (model 0051B)

Dvostruko staklo	51
U _w Toplotna izolacija (ceo prozor), W/m²K	1,3
U _g Toplotna izolacija (izolaciono staklo), W/m²K	1,0
R _w Smanjenje buke, dB	31

Što je niža toplotna izolacija, to bolje. Što je veća redukcija zvuka, to bolje. Više informacija o tehničkim vrednostima na strani 14-15.

Izaberite

1 Model krovnog prozora



2 Kombinaciju krovnih prozora
Strana 34

3 Rešenje za ugradnju
Strana 40

4 Spoljašnje i unutrašnje roletne
Strana 44



Efikasna zaštita od toplote

Ugradite spoljašnju mrežicu za efikasnu zaštitu od letnjih vrućina



Unutrašnje roletne

Kontrolišite količinu svetlosti pomoću širokog spektra unutrašnjih roletni.

Unapređen komfor



Možete odabrati komfornu varijantu sa daljinskim upravljanjem prozora na gornje upravljanje. Više na strani 33.

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	CK02 55×78	FK06 66×118	FK08 66×140	MK04 78×98		MK06 78×118	MK08 78×140	MK10 78×160	PK08 94×140	SK08 114×140
STANDARD, Središnje vešanje, gornje/donje upravljanje										
GLU 0051, gornje upravljanje	31 658 37 990	39 158 46 990	42 908 51 490	38 325 45 990		41 658 49 990	44 575 53 490	51 658 61 990	– –	57 075 68 490
GLU 0051B, donje upravljanje	– –	39 158 46 990	– –	38 325 45 990		41 658 49 990	44 575 53 490	– –	52 075 62 490	– –
OPŠIVKE – Standardni nivo ugradnje										
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	13 658 16 390	15 658 18 790	16 492 19 790	15 658 18 790		16 492 19 790	17 492 20 990	19 325 23 190	19 658 23 590	20 575 24 690

Sve cene su u dinarima bez PDV-a/sa PDV-om od 20%

Standard Plus krovni prozori

GLL 1061/1061B
GLL 1064/1064B

Drveni, energetski efikasni prozori sa 2 varijante trostrukog stakla, sa donjim ili gornjim upravljanjem po istoj ceni.



Model prozora: GLL 1061
Zaštita od toplote: MHL spoljašnja mrežica



Gornje ručno upravljanje

Model krovnog prozora:
GLL 1061/1064

Ispod našeg krovnog prozora sa gornjim upravljanjem, imate fleksibilnost da postavite sto ili kauč. Ako je dno krovnog prozora između 80 i 130 cm od poda, ovo je idealan izbor za vaše potrebe.



Donje ručno upravljanje

Model krovnog prozora:
GLL 1061B/1064B

U slučaju visokog parapeta, možda će biti potrebno da se krovni prozor postavi više (130–150 cm). Za takve situacije predlažemo korišćenje prozora sa donjim upravljanjem za jednostavnu svakodnevnu upotrebu. Ako je dno prozora postavljeno više od 150 cm, predlažemo naše prozore na daljinsko upravljanje.



Odlična toplotna izolacija
Trostruko staklo koje štedi energiju i dodatni izolacioni materijal ThermoTechnology pričvršćen na drvene elemente pomažu vam da uštedite na utošku struje za grejanje.



Efikasna zvučna izolacija
Trostruko staklo u kombinaciji sa dodatnom dihtung gumom efikasno blokira spoljašnju buku. Pored toga, prozori sa staklom -64 smanjuju spoljnu saobraćajnu buku i buku od kiše, podižući ukupnu udobnost u vašem prostoru.



Otporan na vremenske uslove tokom cele godine
Osećajte se zaštićeno tokom cele godine sa našim izdržljivim prozorom koji može da izdrži različite vremenske uslove i ostane funkcionalan.



Prozori sa staklom 64 očišćeni kišom
Zbog premaza koji se lako čisti na spoljašnjem staklu, prljavština se uklanja kada pada kiša.



Nagib krova

15–90°

Spoljna pokrivka



Aluminijumska pokrivka otporna na sve vremenske prilike, boja: NCS: S 7500-N siva, RAL: 7043

Drvena varijanta



Izrađen od laminiranog borovog drveta. Bezbojno lakiranje bez rastvarača štiti drvo od prljavštine i vlage.

Ventilacija



Ventilacioni preklap omogućava da svež vazduh uđe u prostoriju kroz filter. (1061, 1064 model)



Ugrađena ventilacija propušta svež vazduh u vašu sobu bez otvaranja prozora. (model 1061B, 1064B)

Trostruko staklo	61	64
U _w Toplotna izolacija (ceo prozor), W/m²K	1,1	1,0
U _g Toplotna izolacija (izolaciono staklo), W/m²K	0,6	0,6
R _w Smanjenje buke, dB	32	35

Što je niža toplotna izolacija, to bolje. Što je veća redukcija zvuka, to bolje. Više informacija o tehničkim vrednostima na strani 14-15.

Izaberite

1 Model krovnog prozora

2 Kombinaciju krovnih prozora
Strana 34

3 Rešenje za ugradnju
Strana 40

4 Spoljašnje i unutrašnje roletne
Strana 44



Spoljašnje roletne
Zaštita tokom cele godine, od letnje vrućine do zimske hladnoće



Unutrašnje roletne
Kontrolišite količinu svetlosti pomoću širokog spektra unutrašnjih roletni.

Unapređen komfor



Komforno otvaranje
Možete odabrati komfornu varijantu sa daljinskim upravljanjem prozora na gornje upravljanje. Više na strani 24.

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	CK02 55×78	CK04 55×98	FK04 66×98	FK06 66×118	FK08 66×140	MK04 78×98		MK06 78×118	MK08 78×140	MK10 78×160	PK06 94×118	PK08 94×140	SK06 114×118	SK08 114×140
STANDARD PLUS, Središnje vešanje														
GLL 1061, gornje upravljanje	31 658 37 990	33 742 40 490	37 492 44 990	39 158 46 990	42 908 51 490	38 325 45 990		41 658 49 990	44 575 53 490	51 658 61 990	48 742 58 490	52 075 62 490	51 242 61 490	57 075 68 490
GLL 1061B, donje upravljanje	–	33 742 40 490	–	39 158 46 990	42 908 51 490	38 325 45 990		41 658 49 990	44 575 53 490	51 658 61 990	–	52 075 62 490	–	–
GLL 1064, gornje upravljanje	39 575 47 490	42 158 50 590	46 825 56 190	48 908 58 690	53 658 64 390	47 908 57 490		52 075 62 490	55 742 66 890	64 575 77 490	60 908 73 090	65 075 78 090	64 075 76 890	71 325 85 590
GLL 1064B, donje upravljanje	–	42 158 50 590	–	48 908 58 690	53 658 64 390	47 908 57 490		52 075 62 490	55 742 66 890	64 575 77 490	–	65 075 78 090	–	–
OPŠIVKE – Standardni nivo ugradnje														
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	13 658 16 390	13 992 16 790	14 492 17 390	15 658 18 790	16 492 19 790	15 658 18 790		16 492 19 790	17 492 20 990	19 325 23 190	18 658 22 390	19 658 23 590	19 492 23 390	20 575 24 690

Sve cene su u dinarima bez PDV-a/sa PDV-om od 20%

Standard Plus krovni prozori

GLU 0061/0061B
GLU 0064/0064B

Krovni prozori presvučeni belim poliuretanskim premazom sa 2 varijante trostrukog stakla sa gornjim ili donjim upravljanjem po istoj ceni.



Model krovnog prozora: GLU 0061B
Zaštita od toplote: MHL spoljašnja mrežica
Kontrola svetla PAL: venecijaner



Gornje ručno upravljanje

Model krovnog prozora:
GLU 0061/0064

Ispod naših krovnih prozora sa gornjim upravljanjem, možete postaviti radni sto ili sofú. Optimalno pozicioniranje bi bilo između 80 i 130 cm od poda, za vašu udobnost.



Donje ručno upravljanje

Model krovnog prozora:
GLU 0061B/0064B

Ako se radi o zidu sa visokim parapetom, možda će biti potrebno postaviti krovni prozor više (između 130–150 cm). U ovim slučajevima, preporučujemo da se odlučite za prozore opremljene donjim ručkama, što osigurava praktičnu svakodnevnu upotrebu. Kada donja ivica prozora prelazi 150 cm, razmislite o izboru naših prozora na daljinsko upravljanje.

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	CK02 55×78	CK04 55×98	FK06 66×118	FK08 66×140	MK04 78×98		MK06 78×118	MK08 78×140	MK10 78×160	PK08 94×140	SK08 114×140
STANDARD PLUS, Središnje vešanje											
GLU 0061, gornje upravljanje	39 575 47 490	42 158 50 590	48 908 58 690	53 658 64 390	47 908 57 490		52 075 62 490	55 742 66 890	64 575 77 490	65 075 78 090	71 325 85 590
GLU 0061B, donje upravljanje	– –	42 158 50 590	48 908 58 690	53 658 64 390	47 908 57 490		52 075 62 490	55 742 66 890	64 575 77 490	65 075 78 090	– –
GLU 0064, gornje upravljanje	49 492 59 390	52 742 63 290	61 158 73 390	67 075 80 490	59 908 71 890		65 075 78 090	69 658 83 590	80 742 96 890	81 325 97 590	89 158 106 990
GLU 0064B, donje upravljanje	– –	52 742 63 290	61 158 73 390	67 075 80 490	59 908 71 890		65 075 78 090	69 658 83 590	80 742 96 890	81 325 97 590	– –
OPŠIVKE – Standardni nivo ugradnje											
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	13 658 16 390	13 992 16 790	15 658 18 790	16 492 19 790	15 658 18 790		16 492 19 790	17 492 20 990	19 325 23 190	19 658 23 590	20 575 24 690

Sve cene su u dinarima bez PDV-a/sa PDV-om od 20%

Nagib krova

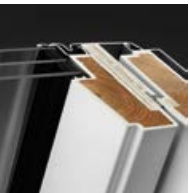


Spoljna pokrivka



Aluminijumska pokrivka otporna na sve vremenske prilike, boja: NCS: S 7500-N siva, RAL: 7043

Bela, laka za održavanje varijanta



Debeli sloj poliuretana prekriva drvo osiguravajući otpornost na vlagu. Idealna opcija za kupatila i kuhinje.

Ventilacija



Ventilacioni preklap omogućava da svež vazduh ude u prostoriju kroz filter. (0061, 0064 model)



Ugrađena ventilacija propušta svež vazduh u vašu sobu bez otvaranja prozora. (model 0061B, 0064B)

Trostruko staklo	61	64
U _w Toplotna izolacija (ceo prozor), W/m²K	1,1	1,0
U _g Toplotna izolacija (izolaciono staklo), W/m²K	0,6	0,6
R _w Smanjenje buke, dB	32	35

Što je niža toplotna izolacija, to bolje. Što je veća redukcija zvuka, to bolje. Više informacija o tehničkim vrednostima na strani 14-15.



Odlična toplotna izolacija

Kombinacija ThermoTechnology™ konstrukcije koja koristi termički modifikovano drvo za okvir i krilo, zajedno sa trostrukim staklom koje štedi energiju, pruža vrhunsku izolaciju za vašu udobnost.



Efikasna zvučna izolacija

Trostruko staklo u kombinaciji sa dodatnom dihtung gumom efikasno blokira spoljašnju buku. Pored toga, prozori sa staklom -64 smanjuju spoljnu saobraćajnu buku i buku od kiše, podižući ukupnu udobnost u vašem prostoru.



Otporan na vremenske uslove tokom cele godine

Budite bezbedni tokom cele godine sa našim otpornim prozorom dizajniranim da izdrži različite vremenske uslove uz održavanje funkcionalnosti.



Prozori sa staklom 64 očišćeni kišom

Zbog premaza koji se lako čisti na spoljašnjem staklu, prljavština se uklanja kada pada kiša.

Izaberite

1 Model krovnog prozora



2 Kombinaciju krovnih prozora
Strana 34

3 Rešenje za ugradnju
Strana 40

4 Spoljašnje i unutrašnje roletne
Strana 44



Spoljašnje roletne
Zaštita tokom cele godine, od letnje vrućine do zimske hladnoće



Unutrašnje roletne
Kontrolišite količinu svetlosti pomoću širokog spektra unutrašnjih roletni.

Unapređen komfor



Možete odabrati komfornu varijantu sa daljinskim upravljanjem prozora na gornje upravljanje. Više na strani 24.

Standard Plus krovni prozor na daljinsko upravljanje

GLL 106121/106130
GLU 006121/006130

Krovni prozor na elektro ili solarno
upravljanje sa trostrukim staklom.



Model krovnog prozora: GLL 1061
Zaštita od toplote: MHL spoljašnja mrežica

Elektro/solarno gornje upravljanje

Model krovnog prozora:
GLL 106121/106130
GLU 006121/006130

Naši prozori na elektro ili solarno upravljanje su
opremljeni fabrički ugrađenim motorom, zidnim
upravljačem i kišnim senzorom.

- Dostupni su u varijanti od drveta (GLL) i belog
poliuretana (GLU).
- Savršeno u kombinaciji ručno-električnih prozora, –
optimalno rešenje za vaš svakodnevni život.
- Nadogradite ih spoljašnjim i unutrašnjim roletnama
i na najbolji način iskoristite svoj krovni prozor.



Integrirani senzor za kišu

Svi naši krovni prozori na elektro i
solarni pogon dolaze sa senzorom za
kišu, koji zatvara prozor u slučaju kiše



Atraktivna cena

Naše varijante na elektro i solarno
upravljanje imaju istu cenu. Dostignite
najviši komfor i život bez brige po
pristupačnoj ceni.



Za lak pristup

Naši GLL i GLU prozori na daljinsko
upravljanje su savršeni proizvodi za
ugradnje na dohvata i van domašaja ruke,
obezbeđujući udoban život bez brige.



Jednostavna kontrola

Lakši način za podešavanje svežeg
vazduha i dnevne svetlosti sa
ugrađenim dodacima. Pouzdano
kontrolišite svoje prozore uz VELUX
ACTIVE – lako upravljanje kad ste
daleko od kuće.

Nagib krova



Spoljna pokrivka



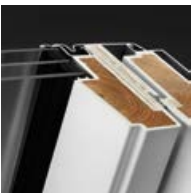
Aluminiјumska
pokrivka otporna
na sve vremenske
prilike, boja:
NCS: S 7500-N siva,
RAL: 7043

Drvena varijanta



Izrađen od
laminiranog
borovog drveta.
Bezbojno lakiranje
bez rastvarača štiti
drvo od prljavštine i
vlage. (GLL)

Bela, laka za održavanje varijanta



Debeli sloj
poliuretana prekriva
drvo osiguravajući
otpornost na vlagu.
Idealna opcija za
kupatila i kuhinje.
(GLU)

Senzor za kišu



Slobodno
provetravajte i ne
brinite da će kiša
oštetiti enterijer.

Daljinsko upravljanje



Jednostavan i lak
rad našeg krovnog
prozora u vašem
domu. VELUX zidni
prekidač je uključen
uz prozor.

Trostruko staklo

61

U_w Toplotna izolacija (ceo prozor), W/m²K

1,1

U_g Toplotna izolacija (izolaciono staklo), W/m²K

0,6

R_w Smanjenje buke, dB

32

Što je niža toplotna izolacija, to bolje. Što je veća
redukcija zvuka, to bolje. Više informacija o
tehničkim vrednostima na strani 14-15.

Izaberite

1 Model
krovnog
prozora



2 Kombinaciju
krovni
prozora
Strana 34

3 Rešenje za
ugradnju
Strana 40

4 Spoljašnje
i unutrašnje
roletne
Strana 44



Zaštita od toplote
Ugradite spoljašnje
roletne ili mrežice za
efikasnu zaštitu od
letnje vrućine.



Unutrašnje roletne
Kontrolišite količinu
svetlosti pomoću
širokog spektra
unutrašnjih roletni.

Proizvodi za kontrolu u vašim rukama



Možete odabrati
Intelligent Home
Control kako bi
prilagodili dom
vašim potrebama!
Više na strani 32.

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	CK02 55×78	FK06 66×118	MK04 78×98	MK06 78×118	MK08 78×140	MK10 78×160	PK08 94×140
STANDARD PLUS NA ELEKTRO/SOLARNO UPRAVLJANJE							
GLL 106121/106130, elektro i solarno	69 483 83 380	76 983 92 380	76 150 91 380	79 483 95 380	82 400 98 880	89 483 107 380	89 900 107 880
GLU 006121/006130, elektro i solarno	77 400 92 880	86 733 104 080	85 733 102 880	89 900 107 880	93 567 112 280	102 400 122 880	102 900 123 480
OPŠIVKE – Standardni nivo ugradnje							
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	13 658 16 390	15 658 18 790	15 658 18 790	16 492 19 790	17 492 20 990	19 325 23 190	19 658 23 590

Sve cene su u dinarima bez PDV-a/sa PDV-om od 20%

Premium krovni prozori

GGL 3070/3068
GGU 0070/0068

Vrhunski krovni prozori sa poboljšanim karakteristikama stakla, koji vam pružaju najbolji toplotni komfor i moderna rešenja.



Model krovnog prozora: GGU 0068



Prozori na gornje ručno upravljanje GGL/GGU

Ispod naših prozora na gornje upravljanje možete postaviti sofu ili komodu za bolje korišćenje prostora.

- Dostupni u 2 verzije: drveni GGL i beli GGU koji ne zahtevaju održavanje
- Preporučuju se ako prozori nisu postavljeni na visini većoj od 120 cm od poda
- Ergonomska ručka sa ugrađenom ventilacijom propušta svež vazduh bez otvaranja prozora
- Meki filter štiti od prašine i insekata



Staklo 70 – Bezbednost i smanjenje buke od kiše

- Pruža veliku udobnost sa svim standardnim karakteristikama, uključujući smanjenje buke od kiše laminirano sigurnosno staklo i posebno čvrsto kaljeno staklo, tako da se možete osećati toplo, udobno i bezbedno.



Staklo 68 – Odlična toplotna izolacija

- Trostruko staklo koje nudi VELUX Premium ima standardne karakteristike plus poboljšanu energetska efikasnost.
- Smanjuje osećaj hladnoće koji može da prodre kroz prozor zimi.

Staklo	70	68
U_w Toplotna izolacija (ceo prozor), W/m²K	1,3	1,1
U_g Toplotna izolacija (izolaciono staklo), W/m²K	1,0	0,7
R_w Smanjenje buke, dB	35	35

Što je niža toplotna izolacija, to bolje. Što je veća redukcija zvuka, to bolje. Više informacija o tehničkim vrednostima na strani 14-15.

Nagib krova



Spoljna pokrivka



Aluminiјumska pokrivka otporna na sve vremenske prilike, boja: NCS: S 7500-N siva, RAL: 7043. Ostale boje su dostupne za specijalne porudžbine.

Drvena varijanta



Izrađen od laminiranog borovog drveta. Bezbojno lakiranje bez rastvarača štiti drvo od prljavštine i vlage. (GGL)

Bela, laka za održavanje varijanta



Debeli sloj poliuretana prekriva drvo osiguravajući otpornost na vlagu. Idealna opcija za kupatila i kuhinje. (GGU)

Izaberite

1 Model krovnog prozora



2 Kombinaciju krovnih prozora
Strana 34

3 Rešenje za ugradnju
Strana 40

4 Spoljašnje i unutrašnje roletne
Strana 44



Spoljašnje roletne

Zaštita tokom cele godine, od letnje vrućine do zimske hladnoće



Unutrašnje roletne

Kontrolišite količinu svetlosti pomoću širokog spektra unutrašnjih roletni.

Unapređen komfor



Možete odabrati udobnu daljinsku verziju GGL i GGU krovnih prozora. Vidite stranu 30.

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	CK02 55×78	CK04 55×98	CK06 55×118	FK04 66×98	FK06 66×118	FK08 66×140	MK04 78×98		MK06 78×118	MK08 78×140	MK10 78×160	PK06 94×118	PK08 94×140	PK10 94×160	SK06 114×118	SK08 114×140	UK08 134×140
PREMIUM																	
GGL 3070, gornje upravljanje	40 742 48 890	43 492 52 190	48 325 57 990	48 325 57 990	50 408 60 490	55 242 66 290	49 325 59 190		53 658 64 390	57 408 68 890	66 575 79 890	62 742 75 290	67 075 80 490	72 408 86 890	65 992 79 190	73 492 88 190	82 075 98 490
GGL 3068, gornje upravljanje	50 992 61 190	54 325 65 190	60 325 72 390	60 325 72 390	63 075 75 690	69 075 82 890	61 742 74 090		67 075 80 490	71 742 86 090	83 158 99 790	78 492 94 190	83 825 100 590	90 575 108 690	82 492 98 990	91 908 110 290	102 658 123 190
GGU 0070, gornje upravljanje	50 992 61 190	54 325 65 190	60 325 72 390	60 325 72 390	63 075 75 690	69 075 82 890	61 742 74 090		67 075 80 490	71 742 86 090	83 158 99 790	78 492 94 190	83 825 100 590	90 575 108 690	82 492 98 990	91 908 110 290	102 658 123 190
GGU 0068, gornje upravljanje	63 742 76 490	67 908 81 490	75 492 90 590	75 492 90 590	78 825 94 590	86 325 103 590	77 158 92 590		83 825 100 590	89 742 107 690	103 992 124 790	98 075 117 690	104 825 125 790	113 158 135 790	103 158 123 790	114 825 137 790	128 242 153 890
OPŠIVKE – Standardni nivo ugradnje																	
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	13 658 16 390	13 992 16 790	14 492 17 390	14 492 17 390	15 658 18 790	16 492 19 790	15 658 18 790		16 492 19 790	17 492 20 990	19 325 23 190	18 658 22 390	19 658 23 590	20 325 24 390	19 492 23 390	20 575 24 690	22 242 26 690

Sve cene su u dinarima bez PDV-a/sa PDV-om od 20%

Premium krovni prozori

GPL 3070/3068
GPU 0070/0068

Vrhunski krovni prozori sa panoramskim otvaranjem sa naprednom tehnologijom stakla za pružanje optimalnih i savremenih rešenja.



Model krovnog prozora: GPU 0068
Kosa ekstenzija GIU



Prozori na gornje panoramsko otvaranje GPL/GPU

Krovni prozori na panoramsko otvaranje opremljeni su elegantnom ručkom na dnu, koja vam omogućava da ih otvorite prema spolja. Tako da se možete nagnuti i uživati u neometanom panoramskom pogledu na okolinu vašeg doma.

- Dostupni u 2 verzije: drveni GPL i beli GPU koji ne zahtevaju održavanje
- Preporučuju se za najbolji pogled i osećaj dodatnog prostora.
- Opremljeni ergonomskom ručkom dok ugrađena ventilacija propušta svež vazduh bez otvaranja prozora.
- Prozori imaju funkciju centralnog okretanja za lako čišćenje spoljašnjeg stakla
- Meki filter štiti od prašine i insekata.



Staklo 70 – Bezbednost i smanjenje buke od kiše

- Pruža veliku udobnost sa svim standardnim karakteristikama, uključujući smanjenje buke od kiše laminirano sigurnosno staklo i posebno čvrsto kaljeno staklo, tako da se možete osećati toplo, udobno i bezbedno.



Staklo 68 – Odlična toplotna izolacija

- Trostruko staklo koje nudi VELUX Premium ima standardne karakteristike plus poboljšanu energetska efikasnost.
- Smanjuje osećaj hladnoće koji može da prodre kroz prozor zimi.

Staklo	70	68
U_w Toplotna izolacija (ceo prozor), W/m²K	1,3	1,1
U_g Toplotna izolacija (izolaciono staklo), W/m²K	1,0	0,7
R_w Smanjenje buke, dB	35	35

Što je niža toplotna izolacija, to bolje. Što je veća redukcija zvuka, to bolje. Više informacija o tehničkim vrednostima na strani 14-15.

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	CK04 55×98	CK06 55×118	FK06 66×118	FK08 66×140	MK04 78×98	MK06 78×118		MK08 78×140	MK10 78×160	PK06 94×118	PK08 94×140	PK10 94×160	SK06 114×118	SK08 114×140	UK08 134×140
PREMIUM															
GPL 3070, gornje panoramsko otvaranje	69 908 83 890	74 742 89 690	76 825 92 190	81 658 97 990	75 742 90 890	80 075 96 090		83 825 100 590	92 992 111 590	89 158 106 990	93 492 112 190	98 825 118 590	92 408 110 890	99 908 119 890	108 492 130 190
GPL 3068, gornje panoramsko otvaranje	80 742 96 890	86 742 104 090	89 492 107 390	95 492 114 590	88 158 105 790	93 492 112 190		98 158 117 790	109 575 131 490	104 908 125 890	110 242 132 290	116 992 140 390	108 908 130 690	118 325 141 990	129 075 154 890
GPU 0070, gornje panoramsko otvaranje	80 742 96 890	86 742 104 090	89 492 107 390	95 492 114 590	88 158 105 790	93 492 112 190		98 158 117 790	109 575 131 490	104 908 125 890	110 242 132 290	116 992 140 390	108 908 130 690	118 325 141 990	129 075 154 890
GPU 0068, gornje panoramsko otvaranje	94 325 113 190	101 908 122 290	105 242 126 290	112 742 135 290	103 575 124 290	110 242 132 290		116 158 139 390	130 408 156 490	124 492 149 390	131 242 157 490	139 575 167 490	129 575 155 490	141 242 169 490	154 658 185 590
OPŠIVKE – Standardni nivo ugradnje															
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	13 992 16 790	14 492 17 390	15 658 18 790	16 492 19 790	15 658 18 790	16 492 19 790		17 492 20 990	19 325 23 190	18 658 22 390	19 658 23 590	20 325 24 390	19 492 23 390	20 575 24 690	22 242 26 690

Sve cene su u dinarima bez PDV-a/sa PDV-om od 20%

Nagib krova



15–55°

Spoljna pokrivka



Aluminijska pokrivka otporna na sve vremenske prilike, boja: NCS: S 7500-N siva, RAL: 7043. Ostale boje su dostupne za specijalne porudžbine.

Drvena varijanta



Okvir i krilo prozora od laminiranog borovog drveta obrađeni su dvostrukim premazom. Izdržljiv je i otporan na deformaciju. (GPL)

Bela, laka za održavanje varijanta



Drveno jezgro, presvučeno belo bojenim slojem poliuretana, osigurava potpunu otpornost na vlagu kao i dugotrajnost. (GPU)

Izaberite

1 Model krovnog prozora



2 Kombinaciju krovnih prozora
Strana 34

3 Rešenje za ugradnju
Strana 40

4 Spoljašnje i unutrašnje roletne
Strana 44



Spoljašnje roletne
Zaštita tokom cele godine, od letnje vrućine do zimske hladnoće



Unutrašnje roletne
Kontrolišite količinu svetlosti pomoću širokog spektra unutrašnjih roletni.

Unapređen komfor



Možete odabrati udobnu daljinsku verziju GPU krovnih prozora. Vidite stranu 30.

Premium
krovni prozori
na daljinsko
upravljanje

GGL/GGU --7021/--7030
GGL/GGU --6821/--6830
GPU 006621

Savršeno rešenje koje omogućava
svež vazduh i nenadmašni komfor



Model krovnog prozora: GPU 006621



Krovni prozori sa gornjim
upravljanjem na elektro ili
solarno napajanje GGL/GGU

- Izaberite naše električne GGL i GGU za udoban život i energetska efikasnost.
- Električni (-21) ili solarni (-30) krovni prozori koji odgovaraju vašim potrebama sa fabrički ugrađenim motorom
 - Isporučuju se sa bežičnim zidnim prekidačem i senzorom za kišu
 - Dostupni u drvenoj varijanti (GGL) i varijanti od belog poliuretana (GGU)



Krovni prozori sa
panoramskim otvaranjem
na elektro upravljanje GPU

- Pruža panoramski pogled sa osećajem da ste na pravom balkonu.
- Električni (-21) krovni prozori koji odgovaraju vašim potrebama sa fabrički ugrađenim motorom
 - Isporučuju se sa bežičnim zidnim prekidačem i senzorom za kišu
 - Dostupni u varijanti od belog poliuretana bez održavanja

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	CK02 55×78	CK04 55×98	CK06 55×118	FK04 66×98	FK06 66×118	FK08 66×140	MK04 78×98		MK06 78×118	MK08 78×140	MK10 78×160	PK06 94×118	PK08 94×140	PK10 94×160	SK06 114×118	SK08 114×140	UK08 134×140
PREMIUM																	
GGL 307021/307030, elektro ili solarno	87 825 105 390	90 575 108 690	95 408 114 490	95 408 114 490	97 492 116 990	102 325 122 790	96 408 115 690		100 742 120 890	104 492 125 390	113 658 136 390	109 825 131 790	114 158 136 990	119 492 143 390	113 075 135 690	120 575 144 690	129 158 154 990
GGL 306821/306830, elektro ili solarno	98 075 117 690	101 408 121 690	107 408 128 890	107 408 128 890	110 158 132 190	116 158 139 390	108 825 130 590		114 158 136 990	118 825 142 590	130 242 156 290	125 575 150 690	130 908 157 090	137 658 165 190	129 575 155 490	138 992 166 790	149 742 179 690
GGU 007021/007030, elektro ili solarno	98 075 117 690	101 408 121 690	107 408 128 890	107 408 128 890	110 158 132 190	116 158 139 390	108 825 130 590		114 158 136 990	118 825 142 590	130 242 156 290	125 575 150 690	130 908 157 090	137 658 165 190	129 575 155 490	138 992 166 790	149 742 179 690
GGU 006821/006830, elektro ili solarno	110 825 132 990	114 992 137 990	122 575 147 090	122 575 147 090	125 908 151 090	133 408 160 090	124 242 149 090		130 908 157 090	136 825 164 190	151 075 181 290	145 158 174 190	151 908 182 290	160 242 192 290	150 242 180 290	161 908 194 290	175 325 210 390
GPU 007021, elektro	– –	– –	– –	– –	141 150 169 380	147 150 176 580	– –		145 150 174 180	149 817 179 780	– –	156 567 187 880	161 900 194 280	– –	160 567 192 680	169 983 203 980	– –
OPŠIVKE – Standardni nivo ugradnje																	
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	13 658 16 390	13 992 16 790	14 492 17 390	14 492 17 390	15 658 18 790	16 492 19 790	15 658 18 790		16 492 19 790	17 492 20 990	19 325 23 190	18 658 22 390	19 658 23 590	20 325 24 390	19 492 23 390	20 575 24 690	22 242 26 690

Sve cene su u dinarima bez PDV-a/sa PDV-om od 20%

Spoljna pokrivka



Aluminijumska
pokrivka otporna
na sve vremenske
prilike, boja:
NCS: S 7500-N siva,
RAL: 7043

Drvena varijanta



Izrađen od
laminiranog
borovog drveta.
Bezbojno lakiranje
bez rastvarača štiti
drvo od prljavštine i
vlage. (GGL)

Bela, laka za održavanje varijanta



Debeli sloj
poliuretana prekriva
drvo osiguravajući
otpornost na vlagu.
Idealna opcija za
kupatila i kuhinje.
(GGU, GPU)

Senzor za kišu



Slobodno
provetravajte i ne
brinite da će kiša
oštetiti enterijer.

Daljinsko upravljanje



Jednostavan i lak
rad našeg krovnog
prozora u vašem
domu. VELUX zidni
prekidač je uključen
uz prozor.

Izaberite

1 Model
krovnog
prozora



2 Kombinaciju
krovnih
prozora
Strana 34

3 Rešenje za
ugradnju
Strana 40

4 Spoljašnje
i unutrašnje
roletne
Strana 44



Zaštita od toplote
Ugradite spoljašnje
roletne ili mrežice za
efikasnu zaštitu od
letnjih vrućina. GPU
na elektro upravljanje
je jedino kompatibilan
sa SMH spolja-
šnjom aluminijumskom
roletnom.



Unutrašnje roletne
Kontrolišite količinu
svetlosti pomoću
širokog spektra
unutrašnjih roletni.

Proizvodi za kontrolu
u vašim rukama



Možete odabrati
Intelligent Home
Control kako bi
prilagodili dom
vašim potrebama!
Više na strani 32.

VELUX Intelligent Home Control

Maksimalno iskoristite prednosti svojih prozora na daljinsko upravljanje, krovnih prozora za ravan krov, spoljašnjih i unutrašnjih roletni uz VELUX Intelligent Home Control. Naši proizvodi vam omogućavaju da bez napora upravljate svojom udobnošću u zatvorenom prostoru, dok istovremeno ubirate prednosti dnevne svetlosti i svežeg vazduha.



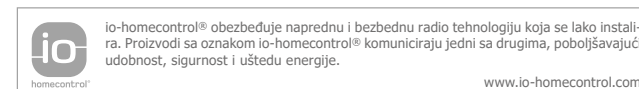
Model krovnog prozora: GGL krovni prozor na elektro upravljanje
Dodaci: MSL spoljašnja mrežica na solarno upravljanje

Asortiman proizvoda Intelligent Home Control

Pružamo kompletan asortiman Intelligent Home Control proizvoda koje pokrivaju sve vaše potrebe. Od VELUX zidnog prekidača, do potpuno automatizovanog VELUX ACTIVE rešenja za optimalnu unutrašnju klimu. Svi naši inteligentni proizvodi za kućnu kontrolu rade i sa električnom i sa solarnom energijom: prozori, prozori za ravni krov, spoljašnje i unutrašnje roletne.

Daljinsko upravljanje		Smart upravljanje	
VELUX zidni prekidač (KLI 310–313)	VELUX Touch (KLR 300)	VELUX App Control (KIG 300)	VELUX ACTIVE sa NETATMO (KIX 300)
Unapred uparen za lako upravljanje	Kućna klima u vašim rukama	Kontrolišite klimu vašeg doma odakle želite	Svakodnevno unapređenje doma
			
• Jednostavna kontrola jednog proizvoda na elektro ili solarno napajanje	• Povezivanje na Wi-Fi nije potrebno – daljinsko upravljanje u kući • Rad sa više proizvoda • Grupisanje proizvoda • Tajmer za ventilaciju • Brz i lak pristup često korišćenim funkcijama • Pristup svim članovima domaćinstva	• Povezivanje na WiFi je potrebno – daljinsko upravljanje sa bilo kog mesta putem pametnog telefona • Zakazivanje opcija prema ličnim željama • Rad sa više proizvoda • Grupisanje proizvoda • Tajmer za ventilaciju • Kontrola glasom • Može se nadograditi na VELUX ACTIVE • Kompatibilan sa Apple i Google rešenjima	• Sadrži sve funkcije VELUX App Control • Kontrola unutrašnje klime sa automatizacijom zasnovanom na senzorima • Korišćenje podataka o vremenu • Podaci o unutrašnjim senzorima uživo
Uključeno u pakovanju		Dodatne funkcionalnosti u svakom proizvodu	
		Cena: 11 992/ 14 390 RSD	Cena: 23 992/ 28 790 RSD

Sve cene su u dinarima bez PDV-a/sa PDV-om od 20%



VELUX ACTIVE sa NETATMO – KIX 300

VELUX ACTIVE je Smart Home rešenje koje povezuje vaše proizvode na elektro upravljanje.

- Ventilacija zasnovana na senzorima
- Potpuna kontrola iz aplikacije za pametni telefon
- Lako rukovanje pomoću glasovne kontrole

Koji je benefit za vas?

Probudite se uz svež povetarac ujutru tako što ćete podesiti električni krovni prozor da se otvori u 8 ujutro. Kiša? Nema problema! Aplikacija će se prilagoditi vremenskoj prognozi.

VELUX App Control – KIG 300

Potpuna kontrola nad svim VELUX proizvodima na elektro upravljanje direktno sa vašeg telefona. Otvorite i zatvorite svoje krovne prozore ili roletne jednim potezom. Ili kontrolišite više VELUX elektro proizvoda istovremeno u celom domu.

- Tajmer za ventilaciju i programiranje
- Personalizovana kontrola doma gde god da se nalazite
- Može se nadograditi na VELUX ACTIVE

Koji je benefit za vas?

Dolazite sa odmora? Udite u provetren dom! U samo nekoliko klikova obezbedite prijatan priliv svežeg vazduha za svoju porodicu.

VELUX Touch – KLR 300

VELUX Touch olakšava da se osećate savršeno kao da ste kod kuće tako što osigurava da su svi električni i solarni krovni prozori, spoljašnje i unutrašnje roletne uvek na dohvat ruke.

- Kontrola višestrukih proizvoda na elektro upravljanje
- 15-o minutni tajmer za ventilaciju
- Pristupačno svim članovima domaćinstva
- Ne zavisi od WiFi-a

Koji je benefit za vas?

Možete ostaviti otvoren prozor nakon večernjeg kupanja podešavanjem tajmera za automatsko zatvaranje.



iPhone, iPod i iPad su registrovani zaštitni znakovi kompanije Apple Inc. registrovani u SAD i drugim zemljama. HomeKit je zaštitni znak kompanije Apple Inc. Google i Google Play su zaštitni znakovi kompanije Google LLC.

Nikad nije kasno da ugradite motor u vaš krovni prozor!

Za sve krovne prozore na gornje upravljanje.

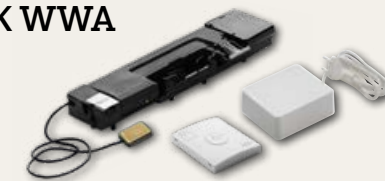
Povećajte udobnost svog doma nadogradnjom vaših ručnih krovnih prozora sa gornjim upravljanjem na elektro ili solarno upravljanje. Nudimo dodatnu elektrifikaciju krovnih prozora uz laku ugradnju i po povoljnoj ceni. Izaberite daljinsko upravljanje prema vašim potrebama.

Motor na solarno napajanje – KSX 100K WWA



- Solarni set je najbolji izbor za naknadnu elektrifikaciju već postavljenih, krovnih prozora na ručno upravljanje jer ne zahteva ožičenje.
- Sadrži: tih motor (otvaranje krovnog prozora 20 cm) + senzor za kišu + unapred konfigurisani zidni prekidač (+ integrisana baterija visokih performansi sa solarnim motorom)

Motor na elektro napajanje – KMG 100K WWA



- KMG 100 je tihi motor koji otvara krovni prozor do 20 cm. Uključuje senzor za kišu i unapred konfigurisani zidni prekidač.
- Elektromotor zahteva napajanje preko jedinice za napajanje KUX 110.
- Potrebno je ožičenje

NAKNADNA MOTORIZACIJA		
KSX 100K	Motor za solarno upravljanje	37 825 45 390
KMG 100K	Elektro motor	24 575 29 490
KUX 110	Jedinica za napajanje	13 242 15 890
KLI 311	VELUX zidni upravljač za krovne prozore	3 158 3 790
KLI 312	VELUX zidni upravljač za unutrašnje roletne	3 158 3 790
KLI 313	VELUX zidni upravljač za spoljašnje roletne i mrežice	3 158 3 790

Kombinacije krovnih prozora



Više dnevne svetlosti

Kombinovanje krovnih prozora pruža još više prirodne dnevne svetlosti i svežeg vazduha u vašem potkrovlju.



Širok pogled

Neograničene mogućnosti da unapredite vaš dom za najbolji pogled.



Estetika

Otvorite prostor i povećajte komfor života u potkrovlju.



Energetska ravnoteža

Odgovarajuće kombinacije prozora omogućavaju odličan energetska balans.



Prošireni pogled na spoljašnjost

Kombinacija krovnih i vertikalnih prozora proširuje vizuelnu vezu sa spoljašnjošću, omogućavajući da uživate iz drugačije perspektive na okruženje i panoramu okoline koja vas okružuje i povezuje sa prirodom.



Sa postojećom gredom



Bez grede



Završna obloga u beloj boji



Završna obloga u boji drveta

Izaberite

1 Model krovnog prozora
Strana 16

2 Kombinaciju krovnih prozora



3 Rešenje za ugradnju
Strana 40

4 Spoljašnje i unutrašnje roletne
Strana 44

Udvostručite dnevnu svetlost sa

Standardnim kombi rešenjima gde greda ostaje

Tamo gde ima mesta za jedan krovni prozor, često ima mesta i za dva. VELUX Kombi rešenje karakterišu susedni krovni prozori koji stvaraju zadivljujuću arhitektonsku karakteristiku. Preplavite svoju sobu svetlošću i uživajte u osećaju prostranosti. Ako želite da ugradite krovne prozore u kombinaciji, postoje i specijalne opšivke za efikasnu ugradnju. Mogu se kombinovati svi glavni tipovi krovnih prozora, na način na koji vi želite.

Dodatna ugodnost i moderan izgled sa

Rešenjem prozor do prozora

Rešenje prozor do prozora karakteriše povezanost krovnih prozora kako bi se povećao osećaj prostranosti, veće osvetljenosti i šireg pogleda na spoljašnjost. Takođe, omogućava da se unapredi standardna kombinacija prozora.

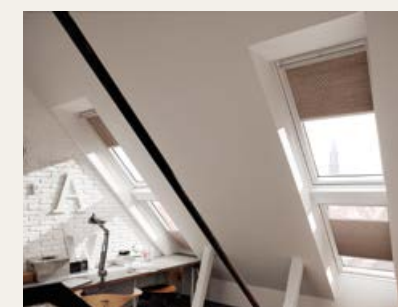
Unapredite vaše kombi rešenje

Sa rešenjem prozor do prozora sa užom nosećom gredom gde dva prozora skoro postaju jedan garantujemo:

- Gladak i moderan izgled
- Poboljššan osećaj prostranosti
- Sve u jednom paketu za ugradnju

Ostale kombi opcije

Napravite skoro svaku kombinaciju VELUX krovnih prozora koji bi najbolje odgovarali vašim potrebama i stilu. Imajte na umu da prozori jedan pored drugog moraju biti iste visine; prozori jedan iznad drugog – iste širine. Za više informacija kontaktirajte vašeg distributera ili našu korisničku podršku.



Proizvodi za uvećanje prostora

Rešenja za potkrovlja sa parapetnim zidom

GEL + VEA, VEB, VEC 3065

VFE 3070/3068
VIU 0070/0068

Za prostorije sa vertikalnim parapetnim zidom, VELUX nudi rešenja za maksimiziranje prostora i svetlosti. Istražite ove opcije da kreirate svetlije, ugodnije prostore.

Za povezanost unutrašnjeg i spoljašnjeg života krovna terasa GEL/VEA/VEB/VEC je idealna. Vertikalni elementi VFE/VIU su savršeni dodatak za poboljšanje pogleda i osvetljenosti.



Izaberite

1 Model
krovnog
prozora
Strana 16

2 Kombinaciju
krovnih
prozora



3 Rešenje za
ugradnju
Strana 40

4 Spoljašnje
i unutrašnje
roletne
Strana 44

Staklo	70	68	65
U_w Toplotna izolacija (ceo prozor), W/m ² K	1,3	1,1	1,0
U_g Toplotna izolacija (staklo), W/m ² K	1,0	0,7	0,5
R_w Smanjenje buke, dB	35	35	35

Što je niža toplotna izolacija, to bolje.
Što je veća redukcija zvuka, to bolje.
Više informacija o tehničkim vrednostima na strani 14-15.



Krovna terasa GEL/VEA/VEB/VEC



Krovna terasa omogućava pristup otvorenom prostoru iza kosog krova stvarajući terasu

- Vaša vrata ka spoljašnjosti
- Dodatna dnevna svetlost, odličan pogled od poda do plafona
- Gornji element GEL je sa gornjim otvaranjem ka spolja
- Opcije donjeg elementa:
VEA se otvara na levu stranu (gledajući spolja),
VEB se otvara na desnu stranu (gledajući spolja),
VEC je fiksni
- Samo jedan donji element se može otvoriti
- Drvena verzija
- Proizvodi za zaštitu od toplote i kontrolu svetlosti su dostupni*

**Kontaktirajte našu korisničku
podršku za više detalja.**

Spoljašnje i unutrašnje roletne su dostupne za krovne terase kao i za vertikalne elemente VFE/VIU, međutim, za preciznu ponudu kontaktirajte vašeg distributera ili našu korisničku podršku.

Vertikalni elementi VFE/VIU



Uparivanje vertikalnog elementa sa krovim prozorom stvara punu staklenu površinu od poda do plafona čime se gubi granica između spoljašnjeg i unutrašnjeg prostora.

- Dodatni pogled na fasadnom delu i više dnevne svetlosti
- Opcije vertikalnih elemenata:
VFE drveni prozor sa otvaranjem
VIU beli, bez održavanja, fiksni element
- Proizvodi za zaštitu od toplote i kontrolu svetlosti su dostupni*

**Kontaktirajte našu korisničku
podršku za više detalja.**

Pogledajte cene za GEL/VEA/VEB/VEC, VFE/VIU i odgovarajućih opšivki na strani 66-67.



Proizvodi za uvećanje prostora

Rešenja za prostorije sa kosinom do nivoa poda

GDL 3066

GIL 3070/3068; GIU 3070/3068

Ako vaša soba ima kosi krov tačno do poda, imamo odlična rešenja koja će vam pomoći da osetite da je prostor „veći, svetliji i udobniji.

Pogledajte krovni balkon GDL za pravi ugođaj uživanja na balkonu kad vi to poželite. Ili, postavite fiksni element GIL/GIU ispod krovnog prozora za svetliji prostor. Ili, zašto da ne, kombinujte oba rešenja u jednu impresivnu kombinaciju!



Izaberite

1 Model
krovnog
prozora
Strana 16

2 Kombinaciju
krovnih
prozora



3 Rešenje za
ugradnju
Strana 40

4 Spoljašnje
i unutrašnje
roletne
Strana 44

Staklo	70	68	66
U_w Toplotna izolacija (ceo prozor), W/m²K	1,3	1,1	1,0*
U_g Toplotna izolacija (staklo), W/m²K	1,0	0,7	0,6**
R_w Smanjenje buke, dB	35	35	37***

* 1,3 za GDL MK19, 1,1 za GDL PK19/SK19
** 0,7 za GDL SK19
*** 34 za GDL SK19
Što je niža toplotna izolacija, to bolje.
Što je veća redukcija zvuka, to bolje.
Više informacija o tehničkim vrednostima na strani 14-15.



Krovni balkon GDL

Otvorite svoj prostor za život sa VELUX krovnim balkonom. Sa panoramskim otvaranjem krovnog prozora i donjim delom koji se otvara u zastakljeni balkon, dobićete jedinstveno iskustvo užitka na balkonu, dopunjeno elegantnim sigurnosnim bočnim ogradama koje druga rešenja nemaju.

- Uživajte u otvorenoj prostoriji sa dodatnim prostorom i neverovatnim pogledom
- Gornji element nudi panoramski pogled i može se otvoriti na 180 stepeni za čišćenje
- Drvena varijanta
- Proizvodi za zaštitu od toplote i kontrolu svetlosti su dostupni*



Fiksni elementi u kosini GIL/GIU

Proširite svoj pogled pomoću fiksnog prozorskog elementa koji se neprimetno stapa sa krovnim prozorom.

- Atraktivan dizajn
- Tanki veza
- Više dnevne svetlosti i poboljšani pogled
- Opcije kose ekstenzije:
GIL fiksni drveni prozor,
GIU beli fiksni prozor bez održavanja
- Proizvodi za zaštitu od toplote i kontrolu svetlosti su dostupni*



* Spoljašnje i unutrašnje roletne su dostupne za krovni balkon GDL, kao i za fiksne donje elemente GIL/GIU međutim, za preciznu ponudu kontaktirajte vašeg distributera ili našu korisničku podršku.

Pogledajte cene za GDL, GIL/GIU i odgovarajućih opšivki na strani 66-67.

Rešenja za ugradnju

Osećajte se zaštićeno u svim vremenskim uslovima.

Obraćamo pažnju na svaki detalj i idemo napred sa ciljem podizanja kvaliteta. Ovo radimo ne samo da bismo osigurali da su naši proizvodi pravilno ugrađeni, već i da bismo vam pružili bezbrižnost dugi niz godina uz garanciju pouzdanog i vodonepropusnog rešenja.



Izaberite

1 Model krovnog prozora
Strana 16

2 Kombinaciju krovni prozora
Strana 34

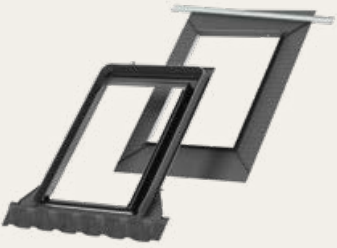
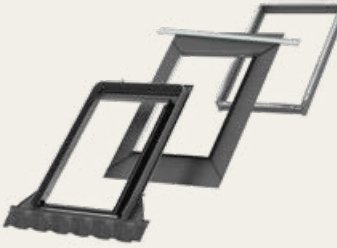
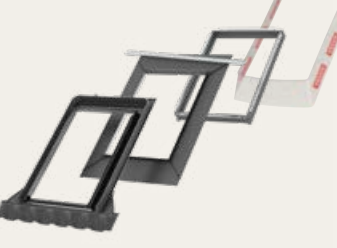
3 Rešenje za ugradnju



4 Spoljašnje i unutrašnje roletne
Strana 44

Preuzimamo odgovornost nad kvalitetom rešenja za ugradnju

Kombinovali smo proizvode za ugradnju u komplete kako bismo osigurali da nijedna važna komponenta ne nedostaje i da dobijete sve što vam je potrebno za čvrsto, pouzdano i odlično izolovano postavljanje vaših krovni prozora.

	 Basic set 1 + 2	 Energy set 1 + 2 + 3	 Energy set + 1 + 2 + 3 + 4
Varijanta proizvoda	1000	2000	2000 + BBX
Opis	Set opšivki lakih za ugradnju, pogodnih za sve vremenske uslove. (Uključujući hidroizolacionu foliju BFX i drenažni oluk)	Unapredeno rešenje za ugradnju - sadrži sve iz Basic seta plus BDX termoizolacioni okvir za smanjenje gubitka toplote i hladnih mostova.	Energy set sa dodatnom BBX parnom branom za zaštitu krovne izolacije od kondezacije vlage.
Ključne prednosti	Estetika Potpuna nepropusnost po svakom vremenu	Estetika Potpuna nepropusnost po svakom vremenu Kvalitetna izolacija	Estetika Potpuna nepropusnost po svakom vremenu Kvalitetna izolacija Zaštita krova od unutrašnje vlage

1



Opšivka

Opšivka se koristi da poveže krovni prozor sa krovnom konstrukcijom i obezbeđuje vodonepropusnost i kvalitetno estetsko uklapanje krova i krovnog prozora.

2



Hidroizolaciona folija BFX sa drenažnim olukom

Hidroizolaciona folija obezbeđuje savršeno pristajanje i vodonepropusnu zaptivku između krovnog prozora, letvi i krovne obloge.

- Lako se postavlja. Jednostavno ga postavite na vrh krovnog prozora i rasklopite ga.
- Podesivi i samonoseći drenažni oluk je uključen u BFX. Odvodi vodu dalje od osnove krovnog prozora ako voda curi odozgo.

3

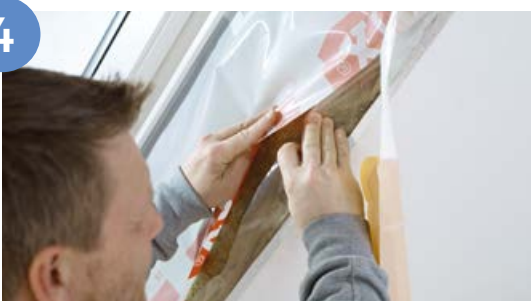


Termoizolacioni okvir BDX

Izolacija oko okvira krovnog prozora smanjuje gubitak toplote i eliminiše hladne mostove.

- Od PE (polietilenske) pene koja obezbeđuje čvrstu, energetski efikasnu ugradnju na krovnoj konstrukciji.
- Dvoslojna pena, fleksibilna i čvrsta, za lako, brzo i savršeno postavljanje.

4



Parna brana BBX

Sačuvajte vreme i energiju korišćenjem VELUX parne brane koja savršeno pristaje zavarenim uglovima na krovni prozor.

Parna brana garantuje rešenje za prevenciju rizika od kondenzacije koja se može formirati u krovnoj konstrukciji:

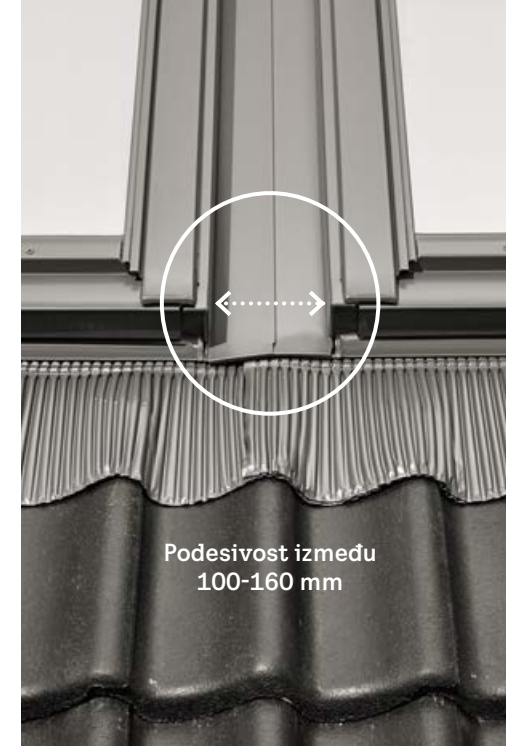
- Savršeno pristajanje dimenzijama krovnog prozora
- Prefabrikovani materijal duž svih strana omogućava rešenje za prevenciju od kondenzacije
- Jedinstveni način aplikacije osigurava proceduru u jednom koraku

Opšivke

Najbolje pristajanje krovnom pokrivaču

VELUX opšivke osiguravaju povezanost između prozora i krova sa:

- Savršenom vezom i vodonepropusnom zaptivkom.
- Lakom, brzom i ugradnjom bez problema.
- Odgovara bilo kom krovnom pokrivaču i širokom asortimanu krovnih kosina.
- Visokokvalitetni materijali.



Izaberite

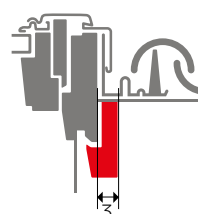
1 Model krovnog prozora
Strana 16

2 Kombinaciju krovnih prozora
Strana 34

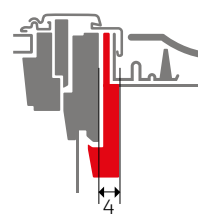
3 Rešenje za ugradnju 

4 Spoljašnje i unutrašnje roletne
Strana 44

Dve vrste nivoa ugradnje



Napomena: potrebno je napraviti razmak od 3 cm sa obe strane između okvira prozora i rogova za termoizolacioni okvir



Napomena: potrebno je napraviti razmak od 4 cm sa obe strane između okvira prozora i rogova za termoizolacioni okvir

Standardni nivo ugradnje

Standardni nivo ugradnje nudi širok spektar opšivki za sve krovne pokrivače. Osigurava nepropusnost i savršeno uklapanje sa krovom.

Upuštena ugradnja nudi elegantniji, aerodinamičan izgled, sa ugradnjom 40 mm dublje u krovnoj konstrukciji. Upuštena ugradnja takođe nudi veću energetska efikasnost kada se ugrađuje sa VELUX termoizolacionim okvirom pa zapravo nudi nižu sertifikovanu U-vrednost, štedi energiju i pruža arhitektima veću fleksibilnost dizajna.

Tipovi opšivki za različite krovne pokrivače



EDW

Za talasaste krovne pokrivače profilacije do 120 mm. Pogodno za betonski ili keramički crep, limene krovove, slamnate krovove, profilisane ili trapezne limove.



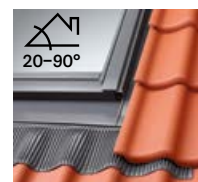
EDT

Za ravan crep debljine od 15-40 mm. Dizajniran za gladak finalni izgled.



EDS

Dizajniran za ravne pokrivače do 16 mm debljine (2x8 mm).



EDJ

Za talasaste krovne pokrivače profilacije do 9 mm.

EDN opšivke za ravne krovne pokrivače su takođe dostupne. Molimo kontaktirajte našu korisničku podršku za više informacija.

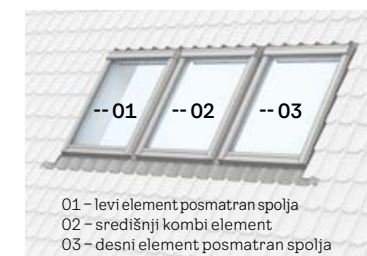
Sloboda kombinovanja više prozora

Tamo gde ima mesta za jedan krovni prozor, često ima mesta i za dva. VELUX kombinovano rešenje sadrži kombinacije krovnih prozora koji stvaraju zadivljujuće arhitektonsko rešenje. Preplavite svoju sobu svetlošću i uživajte u osećaju prostranosti. Ako želite da ugradite više krovnih prozora u kombinaciji, onda će kombinovana opšivka omogućiti da to učinite efikasno. Ovo rešenje može kombinovati sve tipove krovnih prozora kako god želite.

- Za kombinaciju VELUX krovnih prozora
- Vodonepropusno i izdržljivo rešenje
- Eksterijer bez održavanja



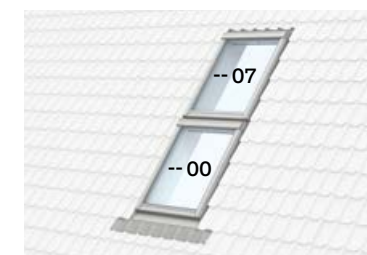
0021 - Duo set sadrži oba elementa
4021 - Set prozor do prozora sadrži oba elementa



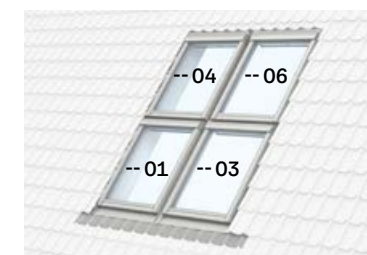
01 - levi element posmatran spolja
02 - središnji kombi element
03 - desni element posmatran spolja

Duo kombinacija jedan pored drugog sa rogovima / Prozor do prozora rešenje bez rogova.
Cene na strani 64-65.

Trio u kombinaciji jedan pored drugog sa rogovima.
Cene na strani 64-65.



Duo kombinacije jedan iznad drugog.

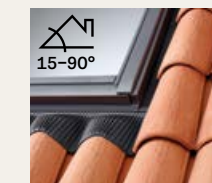


Duo kombinacija jedan pored drugog i iznad.

Skoro sve vertikalne i horizontalne kombinacije su moguće. Za više informacija i kalkulaciju cene, molimo pozovite VELUX korisničku podršku.

Zamenska opšivka

VELUX zamenska opšivka olakšava zamenu VELUX krovnih prozora postavljenih na istom nivou krova, bez uklanjanja postojeće obloge. Krovni prozori se jednostavno zamenjuju u postojećem otvoru. Ovo vam omogućava da uživate u novom prozoru bez dodatnog posla oko unutrašnjeg uređenja ili renoviranja.



EW

Za zamenu VELUX krovnih prozora ugrađenih pre aprila 2001 pri čemu se zadržava originalni nivo ugradnje. Za talasaste krovne pokrivače profilacije do 120 mm. Verzija 6000 uključuje termoizolacioni okvir BDX F.



EL

Za zamenu VELUX krovnih prozora ugrađenih pre aprila 2001 pri čemu se zadržava originalni nivo ugradnje. EL je za ravne krovne pokrivače do 16 mm debljine (2x8 mm). Verzija 6000 uključuje termoizolacioni okvir BDX F.



Da li vam je potrebno da rashladite potkrovlje?

Spoljašnje roletne spuštaju unutrašnju temperaturu do 6,5 stepeni*



Da li vam je potrebna kontrola svetlosti i lepši enterijer?

Unutrašnje roletne su alat za kreiranje bolje atmosfere

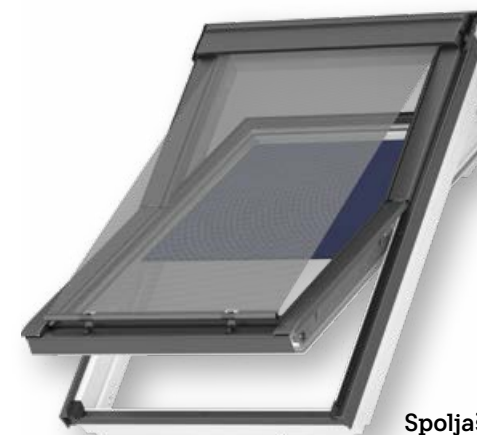
Osigurajte komfor u potkrovlju sa obe strane prozora

Održite svoj dom rashlađenim sa VELUX spoljašnjim roletnama i mrežicama, dizajniranim da odbrane vaše potkrovlje od vreline sunca čak i pre nego što dopre do prozora. Kontrolišite nivo svetlosti unutar potkrovlja sa širokim izborom VELUX unutrašnjih roletni.

* podaci iz simulirane južno orijentisane sobe sa dva VELUX krovna prozora najprodavanijeg modela GLL 61 dimenzije MK06 (780 x 1178 mm), jul-avgust 2023, snimljeni u Beogradu. Zasnovano na VELUX 2023 studiji o uticaju dodataka tokom leta.

Kombinujte prednosti i uštedite

Zaštita od toplote i kontrola svetlosti



Uštedite 10% na setu

Spoljašnja mrežica MHL



Spoljašnja mrežica na ručno upravljanje blokira sunčeve zrake pre nego što dopru do stakla prozora održavajući vašu sobu prijatno rashlađenom i blago zasenčenom.

Unutrašnja providna roletna sa kukicama RHL



ROP

Zaštita od toplote plus kontrola svetlosti

Unutrašnja providna roletna RFL



ROF

Zaštita od toplote plus kontrola svetlosti

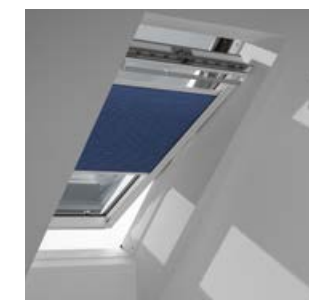
Siesta unutrašnja roletna DKL



DOP

Zaštita od toplote plus zamračenje

Termo plisirana unutrašnja roletna FHC



FOP

Zaštita od toplote plus zamračenje i izolacija

Pročitajte više i proverite cene na stranama 48-51.

Zaštita od toplote i upravljanje prozorom



Spoljašnja aluminijumska roletna na solarno upravljanje SSL

ili



Spoljašnja lagana roletna na solarno upravljanje SSS

+



Solarni motor KSX

=

Kupite set i uštedite 10 500 RSD*

Spoljašnje aluminijumske roletne na solarno upravljanje ili lagane roletne pružaju zaštitu od pregrevanja. Takođe, zimi, ova rešenja pomažu da vaše sobe budu tople.

Pročitajte više i proverite cene na strani 46.

Kupite sa solarnim motorom koji će transformisati vaš prozor na ručno upravljanje u prozor na solarni pogon za bezbrižan i udoban život zahvaljujući senzoru za kišu.

Više na strani 33.

* Smanjenje zbira katalogskih cena pojedinačnih proizvoda u kompletima.

Izaberite

1 Model krovnog prozora
Strana 16

2 Kombinaciju krovnih prozora
Strana 34

3 Rešenje za ugradnju
Strana 40

4 Spoljašnje i unutrašnje roletne



Spoljašnja zaštita od toplote za temperaturni komfor

Da li ste znali da možete zaštititi svoj dom od pregrevanja tokom leta? Izaberite iz našeg asortimana spoljašnjih proizvoda i pustite ih da blokiraju sunčeve zrake pre nego što uđu u vašu sobu.

Unapredite vaše VELUX roletne na solarno ili elektro upravljanje sa Intelligent Home Control rešenjima za poboljšanu unutrašnju klimu. Više na strani 32.



Spoljašnje aluminijumske roletne SML/SSL

Kompletno rešenje tokom cele godine pruža vrhunsku zaštitu od toplote i mogućnosti zamračenja

- Snizite unutrašnju temperaturu tokom leta i do 6,5 °C*
- Efekat zamračenja
- Robusni aluminijumski štit
- Smanjenje buke od kiše
- Toplotna izolacija prozora poboljšana do 17%
- Zaštita prozora i od provala
- 5 godina garancije

Spoljašnje lagane roletne SSS

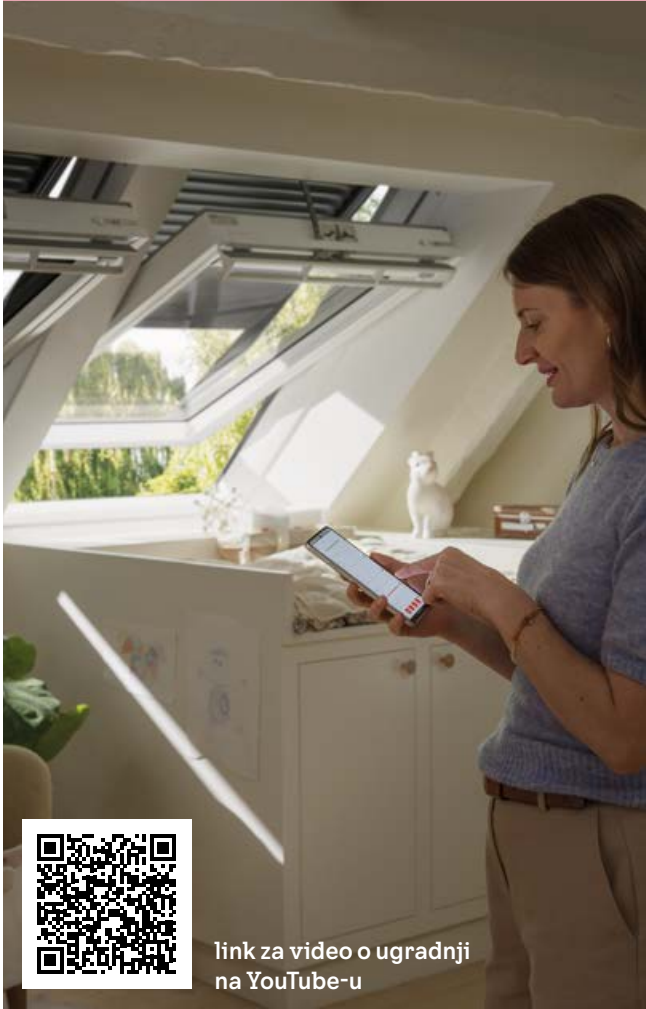
Pobedite toplotu sa 2-u-1 VELUX laganim roletnama koje nude i odličnu toplotnu zaštitu i zamračenje.

- Snizite unutrašnju temperaturu tokom leta i do 6,5 °C*
- Efekat zamračenja
- Čvrsta, izdržljiva poliesterska tkanina
- Smanjenje buke od kiše
- Toplotna izolacija prozora poboljšana do 17%
- Ugradnja iznutra – ako želite sami da je ugradite skenirajte QR kod na strani 46.
- 5 godina garancije

Spoljašnje mrežice MHL/MML/MSL

Dobra toplotna zaštita, očuvana dnevna svetlost i pogled

- Snizite unutrašnju temperaturu tokom leta i do 5 °C*
- Providna mreža – senčenje i propuštanje svetlosti
- Smanjenje buke od kiše
- Ugradnja iznutra – da odlučite da li možete sami da je ugradite, skenirajte QR kod na strani 46. (vrlo lako za MHL, moguće i za MSL)
- 5 godina garancije (MML, MSL)



link za video o ugradnji na YouTube-u

Šifra dimenzije krovnog prozora (Pogledajte kako da odredite na strani 13)			CK02 C02	CK04 C04	CK06 C06			FK04 F04	FK06 F06	FK08 F08	MK04 M04	MK06 M06	MK08 M08	MK10 M10	PK06 P06	PK08 P08	PK10 P10	SK06 S06	SK08 S08	UK08 U08
Šifra	Upravljanje	Boja																		
SML**	Elektro upravljanje	0000	43 242 51 890	45 825 54 990	47 408 56 890			47 408 56 890	49 408 59 290	51 492 61 790	48 908 58 690	51 492 61 790	54 075 64 890	56 658 67 990	55 575 66 690	58 742 70 490	61 825 74 190	59 742 71 690	63 825 76 590	68 992 82 790
SSL	Solarno upravljanje	0000	60 575 72 690	64 158 76 990	66 325 79 590			66 325 79 590	69 242 83 090	72 075 86 490	68 492 82 190	72 075 86 490	75 658 90 790	79 325 95 190	77 825 93 390	82 158 98 590	86 492 103 790	83 658 100 390	89 408 107 290	96 575 115 890
SSL S30002	SSL + KSX	0000	–	–	–			95 400 114 480	98 317 117 980	101 150 121 380	97 567 117 080	101 150 121 380	104 733 125 680	108 400 130 080	106 900 128 280	111 233 133 480	115 567 138 680	112 733 135 280	118 483 142 180	125 650 150 780
SSS	Solarno upravljanje	0000	32 408 38 890	34 408 41 290	35 492 42 590			35 492 42 590	37 075 44 490	38 658 46 390	36 658 43 990	38 658 46 390	40 575 48 690	42 492 50 990	41 742 50 090	43 992 52 790	46 325 55 590	44 825 53 790	47 908 57 490	51 742 62 090
SSS S30001	SSS + KSX	0000	–	–	–			64 567 77 480	66 150 79 380	67 733 81 280	65 733 78 880	67 733 81 280	69 650 83 580	71 567 85 880	70 817 84 980	73 067 87 680	75 400 90 480	73 900 88 680	76 983 92 380	80 817 96 980
MHL	Ručno upravljanje	5060		7 408 8 890					8 658 10 390			9 242 11 090			10 742 12 890			11 992 14 390		12 992 15 590
MML**	Elektro upravljanje	5060	25 992 31 190	27 492 32 990	28 408 34 090			28 408 34 090	29 658 35 590	30 908 37 090	29 325 35 190	30 908 37 090	32 408 38 890	33 992 40 790	33 325 39 990	35 242 42 290	37 075 44 490	35 825 42 990	38 325 45 990	41 408 49 690
MSL	Solarno upravljanje	5060	32 408 38 890	34 408 41 290	35 492 42 590			35 492 42 590	37 075 44 490	38 658 46 390	36 658 43 990	38 658 46 390	40 575 48 690	42 492 50 990	41 742 50 090	43 992 52 790	46 325 55 590	44 825 53 790	47 908 57 490	51 742 62 090

* podaci iz simulirane južno orijentisane sobe sa dva VELUX krovna prozora najprodavanijeg modela GLL 61 dimenzije MK06 (780×1178 mm), jul-avgust 2023, snimljeni u Beogradu. Zasnovano na VELUX 2023 studiji o uticaju dodatka tokom leta.
** KUX 110 kontrolni sistem (cena na strani 33) je potreban za ugradnju SML/MML roletne na krovni prozor VELUX na ručno upravljanje.
Strana 16-23.

Za ugradnju SSS/MSL/MML na stari VELUX krovni prozor sa zlatnom pločicom, kontaktirajte VELUX korisničku podršku ili vašeg distributera.

Sve cene su u dinarima bez PDV-a/sa PDV-om od 20%

Unutrašnje roletne za potpuno zamračenje

Pogledajte naš asortiman roletni u raznim bojama, dostupnih sa vodičama od belog ili brušenog aluminijuma. Savršeno dizajnirane da odgovaraju vašem VELUX krovnom prozoru, nema potrebe za merenjem.

- Brza i laka ugradnja na krovne prozore sa unapred postavljenim adapterima.
- Visokokvalitetni materijali, OEKO-TEX sertifikovani.
- Opustite se, naš dizajn bezbedan za decu eliminiše viseće kanape i poboljšava bezbednost.
- Unapredite vaše VELUX roletne na elektro ili solarno upravljanje sa rešenjima Intelligent Home Control. Pogledajte na strani 32.



Napomena: Kao i kod svih tkanina, precizne boje mogu da se razlikuju od štampanih uzoraka.

Standardne boje

1085	1100	0705	1025
------	------	------	------

Trend boje

4574	4559	3009	4564
4575	4576	4578	4577
4579	4580	4581	4556

Siesta unutrašnje roletne DKL/DML/DSL

Potpuno zamračenje bilo kad. Idelana za spavaće sobe jer osigurava dobar san, i danju i noću.

- Tkanina koja potpuno blokira svetlost
- Lako se podešava na bilo kom nivou
- Specijalne kolekcije, više na strani 52.
- DKL (standardne boje) + spoljašnja mrežica MHL = ušteda 10% na cenu za set
- Nove unutrašnje roletne DML na elektro i DSL na solarno upravljanje sa tanjim vodičama**

Gornji deo: Izaberite bilo koju boju roletne za potpuno zamračenje sa strane 48.

Donji deo: bela, plisirana roletna 1016.

1016

DUO unutrašnje roletne DFD

Dve roletne u jednoj. Idealne za bilo koju prostoriju - koristite potpuno zamračenje, blago senčenje ili obe opcije istovremeno.

- Glatka tkanina, otporna na svetlost, za potpuno zamračenje + plisirana bela roletna za ublažavanje svetlosti
- Laka za rukovanje oba dela za željenu kombinaciju
- Dostupna samo u verziji na ručno upravljanje
- Specijalne kolekcije, više na strani 52.

Standardne boje

1045	1047	1163	1156
------	------	------	------

Trend boje

1164	1165	1166	1167
1168	1169	1155	1170
1049	1171	1172	1173

Termo plisirane unutrašnje roletne FHC/FMC/FSC

Jedinstveni dizajn obezbeđuje i zamračenje i izolaciju tokom cele godine.

- Tkanina otporna na svetlost za savršeno zamračenje
- Dizajn roletne koji se može pozicionirati bilo gde u prozoru, od gore i od dole (samo ručna verzija)
- Dvostruka plisirana struktura sa aluminijumskim premazom u sredini održava toplinu unutra zimi
- FHC (standardna boja) + spoljašnja mrežica MHL = ušteda 10% za kupovinu seta
- Nove unutrašnje roletne FMC na elektro i FSC na solarno upravljanje sa tanjim vodičama**



Šifra dimenzije krovnog prozora (Pogledajte kako da odredite na strani 13.)			 CK02 C02	 CK04 C04	 CK06 C06		 FK04 F04	 FK06 F06	 FK08 F08	 MK04 M04	 MK06 M06	 MK08 M08	 MK10 M10	 PK06 P06	 PK08 P08	 PK10 P10	 SK06 S06	 SK08 S08	 UK08 U08
Šifra	Upravljanje	Boja																	
DKL	Ručno upravljanje	Standardna	7 325 8 790	7 908 9 490	8 658 10 390		8 575 10 290	9 242 11 090	9 658 11 590	8 992 10 790	9 658 11 590	10 325 12 390	11 575 13 890	10 658 12 790	11 575 13 890	12 242 14 690	12 075 14 490	12 575 15 090	14 158 16 990
		Trend, Colour by You, Dečija kolekcija	8 408 10 090	9 075 10 890	9 992 11 990		9 908 11 890	10 658 12 790	11 075 13 290	10 325 12 390	11 075 13 290	11 908 14 290	13 325 15 990	12 242 14 690	13 325 15 990	14 075 16 890	13 908 16 690	14 408 17 290	16 325 19 590
DOP	(DKL + MHL)	Standardna	13 260 15 912	13 785 16 542	14 460 17 352		15 510 18 612	16 110 19 332	16 485 19 782	16 410 19 692	17 010 20 412	17 610 21 132	18 735 22 482	19 260 23 112	20 085 24 102	20 685 24 822	21 660 25 992	22 110 26 532	24 435 29 322
DKY	Ručno upravljanje	Nature kolekcija	8 408 10 090	9 075 10 890	9 992 11 990		9 908 11 890	10 658 12 790	11 075 13 290	10 325 12 390	11 075 13 290	11 908 14 290	13 325 15 990	12 242 14 690	13 325 15 990	14 075 16 890	13 908 16 690	14 408 17 290	16 325 19 590
DML*	Elektro upravljanje	Standardna, Trend, Colour by You	Dodati 11 590 dinara na cenu DKL roletne * sa PDV-om																
DSL	Solarno upravljanje																		
DFD	Ručno upravljanje	Standardna	9 575 11 490	10 325 12 390	11 325 13 590		11 158 13 390	12 075 14 490	12 575 15 090	11 658 13 990	12 575 15 090	13 408 16 090	15 075 18 090	13 825 16 590	15 075 18 090	15 908 19 090	15 658 18 790	16 325 19 590	18 492 22 190
		Trend, Colour by You, Dečija kolekcija	10 992 13 190	11 825 14 190	12 992 15 590		12 825 15 390	13 825 16 590	14 408 17 290	13 408 16 090	14 408 17 290	15 408 18 490	17 325 20 790	15 908 19 090	17 325 20 790	18 325 21 990	18 075 21 690	18 742 22 490	21 242 25 490
FHC	Ručno upravljanje	Standardna	9 575 11 490	10 325 12 390	11 325 13 590		11 158 13 390	12 075 14 490	12 575 15 090	11 658 13 990	12 575 15 090	13 408 16 090	15 075 18 090	13 825 16 590	15 075 18 090	15 908 19 090	15 658 18 790	16 325 19 590	18 492 22 190
		Trend	10 992 13 190	11 825 14 190	12 992 15 590		12 825 15 390	13 825 16 590	14 408 17 290	13 408 16 090	14 408 17 290	15 408 18 490	17 325 20 790	15 908 19 090	17 325 20 790	18 325 21 990	18 075 21 690	18 742 22 490	21 242 25 490
FOP	(FHC + MHL)	Standardna	15 285 18 342	15 960 19 152	16 860 20 232		17 835 21 402	18 660 22 392	19 110 22 932	18 810 22 572	19 635 23 562	20 385 24 462	21 885 26 262	22 110 26 532	23 235 27 882	23 985 28 782	24 885 29 862	25 485 30 582	28 335 34 002
FMC*	Elektro upravljanje	Standardna, Trend	Dodati 11 590 dinara na cenu FHC roletne * sa PDV-om																
FSC	Solarno upravljanje																		

Sve cene su u dinarima bez PDV-a/sa PDV-om od 20%

* Ako ugrađujete DML/FMC/RML/FML roletnu na elektro upravljanje na VELUX krovni prozor sa ručnim upravljanjem, potrebno je da kupite i:
1. Kontrolni sistem KUX 110 (cena **15 890**) i 2. Komplet kablova (cena **2090**) – ZOZ 241 za aktuelne modele ili ZOZ 243 za prozore, proizvedene pre 2001. Za više detalja kontaktirajte VELUX korisničku podršku ili svog prodavca.

Unutrašnje roletne za delimično zamračenje

Pogledajte naš asortiman roletni u raznim bojama, dostupnih sa vođicama od belog ili brušenog aluminijuma. Savršeno dizajnirane da odgovaraju vašem VELUX krovnom prozoru, nema potrebe za merenjem.

- Brza i laka ugradnja na krovne prozore sa unapred postavljenim adapterima.
- Visokokvalitetni materijali, OEKO-TEX sertifikovani.
- Opustite se, naš dizajn bezbedan za decu eliminiše viseće kanape i poboljšava bezbednost.
- Unapredite vaše VELUX roletne na elektro ili solarno upravljanje sa rešenjima Intelligent Home Control. Pogledajte na strani 32.

Nove roletne na elektro upravljanje

Daljinsko ili ručno upravljanje • Diskretan dizajn •



Providne unutrašnje roletne RFL/RML/RSL/RHL

Pružaju osnovnu privatnost dok i dalje omogućavaju prirodno svetlo

- Prozirna tkanina koja omekšava dolaznu svetlost
- Lako se postavljaju na bilo koji položaj odozgo nadole
- Dostupne i u osnovnom dizajnu sa kukicama (RHL) u standardnim bojama
- Specijalne kolekcije, više na strani 52.
- RHL i RFL (standardna boja) + spoljašnja mrežica MHL = ušteda 10% za kupovinu seta
- Nove unutrašnje roletne RML na elektro i RSL na solarno upravljanje sa tanjim vođicama**

Šifra dimenzije krovnog prozora (Pogledajte kako da odredite na strani 13.)			CK02 C02	CK04 C04	CK06 C06	FK04 F04	FK06 F06	FK08 F08	MK04 M04	MK06 M06	MK08 M08	MK10 M10	PK06 P06	PK08 P08	PK10 P10	SK06 S06	SK08 S08	UK08 U08
Šifra	Upravljanje	Boja																
RHL	Ručno upravljanje sa kukicama	Standardna		3 825 4 590			4 492 5 390			4 825 5 790			5 575 6 690			6 242 7 490		6 742 8 090
ROP	(RHL + MHL)	Standardna		10 110 12 132			11 835 14 202			12 660 15 192			14 685 17 622			16 410 19 692		17 760 21 312
RFL	Ručno upravljanje	Standardna	6 575 7 890	7 158 8 590	7 825 9 390	7 742 9 290	8 325 9 990	8 658 10 390	8 075 9 690	8 658 10 390	9 325 11 190	10 408 12 490	9 575 11 490	10 408 12 490	11 075 13 290	10 825 12 990	11 325 13 590	12 742 15 290
		Trend, Colour by You	7 575 9 090	8 158 9 790	8 992 10 790	8 908 10 690	9 575 11 490	9 992 11 990	9 325 11 190	9 992 11 990	10 658 12 790	11 992 14 390	10 992 13 190	11 992 14 390	12 658 15 190	12 492 14 990	12 992 15 590	14 658 17 590
ROF	(RFL + MHL)	Standardna	12 585 15 102	13 110 15 732	13 710 16 452	14 760 17 712	15 285 18 342	15 585 18 702	15 585 18 702	16 110 19 332	16 710 20 052	17 685 21 222	18 285 21 942	19 035 22 842	19 635 23 562	20 535 24 642	20 985 25 182	23 160 27 792
RFY	Ručno upravljanje	Nature kolekcija	8 408 10 090	9 075 10 890	9 992 11 990	9 908 11 890	10 658 12 790	11 075 13 290	10 325 12 390	11 075 13 290	11 908 14 290	13 325 15 990	12 242 14 690	13 325 15 990	14 075 16 890	13 908 16 690	14 408 17 290	16 325 19 590
RML*	Elektro upravljanje	Standardna, Trend, Colour by You	Dodati 11 590 dinara na cenu RFL roletne * sa PDV-om															
RSL	Solarno upravljanje																	
FHL	Ručno upravljanje	Standardna	9 575 11 490	10 325 12 390	11 325 13 590	11 158 13 390	12 075 14 490	12 575 15 090	11 658 13 990	12 575 15 090	13 408 16 090	15 075 18 090	13 825 16 590	15 075 18 090	15 908 19 090	15 658 18 790	16 325 19 590	18 492 22 190
		Trend	10 992 13 190	11 825 14 190	12 992 15 590	12 825 15 390	13 825 16 590	14 408 17 290	13 408 16 090	14 408 17 290	15 408 18 490	17 325 20 790	15 908 19 090	17 325 20 790	18 325 21 990	18 075 21 690	18 742 22 490	21 242 25 490
FML*	Elektro upravljanje	Standardna, Trend	Dodati 11 590 dinara na cenu FHL roletne * sa PDV-om															
FSL	Solarno upravljanje																	
PAL	Ručno upravljanje	Standardna	9 575 11 490	10 325 12 390	11 325 13 590	11 158 13 390	12 075 14 490	12 575 15 090	11 658 13 990	12 575 15 090	13 408 16 090	15 075 18 090	13 825 16 590	15 075 18 090	15 908 19 090	15 658 18 790	16 325 19 590	18 492 22 190

Sve cene su u dinarima bez PDV-a/sa PDV-om od 20%



Providne plisirane roletne FHL/FML/FSL

Dekoratивно rešenje koje pruža privatnost dok raspršuje meko prirodno svetlo u vašu sobu.

- Prozirna tkanina koja ublažava dolaznu svetlost
- Dizajn roletne koji se može pozicionirati bilo gde u prozoru, od gore i od dole (samo ručna verzija)
- Nove unutrašnje roletne FML na elektro i FSL na solarno upravljanje sa tanjim vođicama**



Venecijaner PAL

Klasično rešenje za prigušivanje svetlosti i privatnost. Savršeno za kupatila i kuhinje.

- Aluminijum otporan na vlagu
- Jedinstven dizajn sa upravljanjem bez kanapa – koristite klizač za podešavanje ploča za savršeno osvetljenje i pogled
- Dostupne samo u verziji na ručno upravljanje



* Ako ugrađujete DML/FMC/RML/FML roletnu na elektro upravljanje na VELUX krovni prozor sa ručnim upravljanjem, potrebno je da kupite i: 1. Kontrolni sistem KUX 110 (cena **15 890**) i 2. Komplet kablova (cena **2090**) – ZOZ 241 za aktuelne modele ili ZOZ 243 za prozore, proizvedene pre 2014. Za više detalja kontaktirajte VELUX korisničku podršku ili svog prodavca.

Napomena: Kao i kod svih tkanina, precizne boje mogu da se razlikuju od štampanih uzoraka.

Unutrašnje roletne - specijalne kolekcije

Vaš stil je jedinstven! Znamo koliko vam je važno da stvorite dom, koji odražava vašu izuzetnu ličnost. Ove tri posebne kolekcije kreirane su sa ciljem da ispune posebne zahteve za dizajnom enterijera.

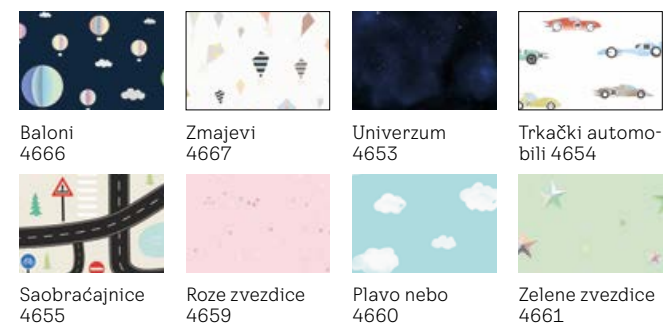


Napomena: Kao i kod svih tkanina, precizne boje mogu da se razlikuju od štampanih uzoraka.

Dečija kolekcija unutrašnjih roletni

Inspirativni i veseli dezeni napravljeni za dečije sobe. Dostupne za:

- Roletne za potpuno zamračivanje (DKL)
- Duo roletne (DFD)



Pogledajte cene na strani 48 i 50.

Nature kolekcija unutrašnjih roletni

Roletne koje unose osećaj prirode u vaš dom. Primarno napravljene od recikliranih materijala koji dvostruko umanjuju ugljenični otisak u poređenju sa drugim kolekcijama.

Roletna za potpuno zamračenje DKY

Providna unutrašnja roletna RFY



Pogledajte cene na strani 48.

Pogledajte cene na strani 50.

Colour By You kolekcija unutrašnjih roletni

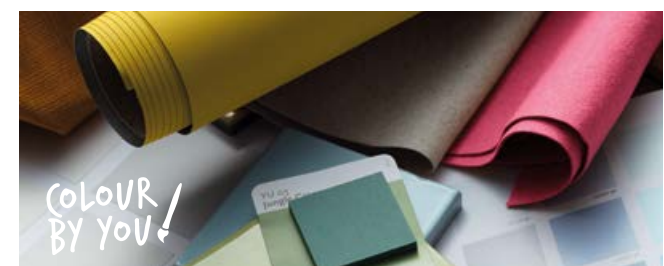
Prilagodite dizajn svojih roletni tako da odgovaraju vašem enterijeru i odražavaju vaš lični stil. Birajte između hiljada boja da biste stvorili izgled o kojem ste sanjali.

Više na <https://www.velux.rs/colour-by-you>

Dostupno za:

- Providne unutrašnje roletne (RFL, RML, RSL)
- Roletne za potpuno zamračivanje (DKL, DML, DSL)
- Duo roletne (DFD)

Pogledajte cene na strani 48, 50.



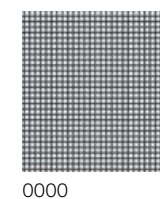
Komarnici

VELUX komarnik vam omogućava da uživate na svežem vazduhu bez neželjenih posetilaca. Okvir je jednostavan za rukovanje i može se kombinovati sa bilo kojom drugom VELUX unutrašnjom ili spoljašnjom roletnom. Ima providnu mrežastu tkaninu i uredno se odlaže u tanko gornje kućište kada se ne koristi.



Komarnik

- 100% materijal otporan na insekte
- Providna mrežasta tkanina ne ometa vaš pogled
- Izdržljiva tkanina za dugotrajnu upotrebu



Kako da poručite komarnik?

- Izmerite širinu unutrašnjeg zida (A) i visinu (B) da biste pronašli šifru veličine i cenu vašeg komarnika u tabeli
- Ako imate dve visine (B) ili visine iznad 2400 mm – potrebne su dve mreže protiv insekata i jedan set konektora ZOZ 157 SVL.
- Pogledajte video o tome kako da izmerite i odredite tačnu veličinu na www.velux.rs/ZIL

VAŽNO:

Kodovi veličina komarnika mogu se razlikovati od kodova veličine prozora, pa izmerite (A) i (B) i pronadite tačan kod veličine u tabeli ispod pre naručivanja.

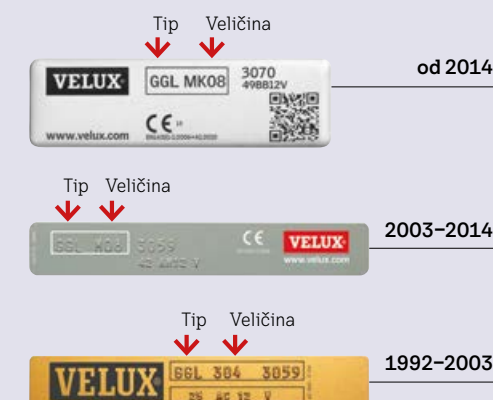
		A						
		0-438 mm	439-530 mm	531-640 mm	641-760 mm	761-922 mm	923-1120 mm	1121-1285 mm
B	0-1600 mm	posebna porudžbina	ZIL CK02 10 242 12 290	ZIL FK08 13 492 16 190	ZIL MK06 13 492 16 190	ZIL PK25 13 908 16 690	ZIL SK06 16 908 20 290	ZIL UK04 17 325 20 790
	1601-2000 mm	posebna porudžbina	ZIL CK06 12 158 14 590	ZIL FK08 13 492 16 190	ZIL MK06 13 492 16 190	ZIL PK06 14 908 17 890	ZIL SK06 16 908 20 290	ZIL UK10 20 825 24 990
	2001-2400 mm	posebna porudžbina	posebna porudžbina	ZIL FK08 13 492 16 190	ZIL MK10 16 242 19 490	ZIL PK10 17 158 20 590	ZIL SK10 19 575 23 490	ZIL UK10 20 825 24 990

Sve cene su u dinarima bez PDV-a/sa PDV-om od 20%

Kako da poručite spoljašnje i unutrašnje roletne?

1. Pronađite šifru i dimenzije prozora
2. Izaberite tip i veličinu spoljašnje ili unutrašnje roletne
3. Izaberite upravljanje
4. Izaberite boju
5. Da biste naručili idite na veluxhop.rs ili kontaktirajte VELUX distributera

Napomena! Ako na vašem prozoru nedostaju već montirani nosači, morate kupiti ZOZ 230 set (cena 550) da biste završili ugradnju.



Izlazi na krov

Izlazi na krov su neophodni u svakoj kući sa dimnjakom kako bi se omogućio lak pristup odžaćarima ili drugim majstorima za redovne kontrole ili druge radove.



Model krovnog izlaza: GXL 3066



Za nastanjena potkrovlja Izlazi na krov GXL/GXU

GXL i GXU krovni izlazi imaju sve dobro poznate prednosti krovnih prozora. Pored toga, zahvaljujući opremljenosti bočnim šarkama, oni nude veoma zgodan pristup iz dnevnog boravka na krov.

GXU ima belu poliuretansku površinu koja ne zahteva održavanje, pa je pogodna za prostorije sa visokom vlažnošću, dok je GXL napravljen od drveta i pravi je izbor ako želite prirodan izgled. **Za ove izlaze na krov se mora naručiti odgovarajuća opšivka.**

		Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	CK04 55×98	CK06 55×118	FK06 66×118	MK04 78×98
IZLAZI NA KROV – IZOLOVANI KROVOVI		U _w -vrednost (W/m²K)				
GXL 3070	Drveni izlaz na krov, bezbednost i smanjenje buke od kiše, staklo 70	1,3	–	–	65 575 78 690	64 158 76 990
GXL 3068	Drveni izlaz na krov, trostruko energetski efikasno staklo i sigurnosno staklo 68	1,0	–	–	81 992 98 390	–
GXU 0070	Beli, bez održavanja, izlaz na krov, bezbednost i smanjenje buke od kiše, staklo 70	1,3	64 325 77 190	71 492 85 790	74 658 89 590	–
OPŠIVKE - Standardni nivo ugradnje						
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000			13 992 16 790	14 492 17 390	15 658 18 790	15 658 18 790

Sve cene su u dinarima bez PDV-a/sa PDV-om od 20%



Za nenastanjena potkrovlja Izlaz na krov VLT 1000

VLT krovni izlaz je posebno dizajniran za potkrovlja u kojima se ne stanuje. Okvir je od borovog drveta sa spoljnom metalnom oblogom a krilo je aluminijumsko. Isporučujemo ga sa integrisanom opšivkom i izolacionim staklom. Aluminijumska ivica je fiksni deo koji podržava penjanje. Prozorsko krilo se otvara na stranu. Može se ugraditi u krovove sa krovnim pokrivačem od max. visine profila 60 mm. Nije moguće ugraditi u krovove sa ravnim pločama.

		Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	025 45×55	029 45×73	46×61	103 54×83
IZLAZI NA KROV – NEIZOLOVANI KROVOVI						
VLT 1000	Drveni izlaz na krov za neizolovane krovove		13 408 16 090	14 742 17 690	–	–
GVK 0000Z	Poliuretanski svetlarnik za neizolovane krovove sa dvostrukim staklom		–	–	16 408 19 690	–
GVT 0059Z	Poliuretanski izlaz na krov za neizolovane krovove sa dvostrukim staklom		–	–	–	22 992 27 590



Za nenastanjena potkrovlja Izlazi na krov GVT/Svetlarnik GVK

GVT krovni izlazi i GVK svetlarnici su specijalno dizajnirani za nenastanjena potkrovlja. Mogu se otvarati na levu ili na desnu stranu. Okvir je napravljen od crnog poliuretana otpornog na sve vremenske prilike dok je krilo aluminijumsko. Isporučuje se sa integrisanom opšivkom, izolacionim staklom i osiguračem koji obezbeđuje otvoren položaj. Može se ugraditi u krovove sa krovnim pokrivačem od max. visine profila 60 mm. Nije moguće ugraditi u krovove sa ravnim pločama.

Svetlosni tuneli

Obezbedite dnevnu svetlost u prostorijama u kojima nije moguća ugradnja prozora.

- Unesite dnevnu svetlost čak i u najmračnija mesta u vašoj kući.
- Prenosi sunčevu svetlost u prostoriju do udaljenosti od 6 m.
- Praktično rešenje za dan i noć: osvetljava prostoriju sunčevom svetlošću od ranog jutra i pruža svetlo noću, zahvaljujući integrisanoj LED lampi.

Spolja izgleda nalik krovnom prozoru

Svetlosni tunel se skladno uklapa u krov. U slučaju kosih krovova, izgleda kao da je jedan od krovnih prozora.

Prenosi i do 98% dnevne svetlosti

Sloj reflektujuće alu folije kojom je obložena unutrašnjost nesavrtljive tube je izuzetno efikasna. Skoro sva svetlost dospeva u prostoriju, samo 2% se gubi zbog refleksije.

Unutra izgleda kao plafonjera

U kući se svetlosni tunel diskretno uklapa u plafon i može biti i noćna lampa (sa ZTL dodatkom) i moćan izvor dnevne svetlosti tokom dana. Zahvaljujući efektu Edge Glow, pruža jedinstven, prirodniji i dinamički promenljiv svetlosni efekat u skladu sa kretanjem sunca.

Propustljivost svetlosti kroz VELUX svetlosne tunele

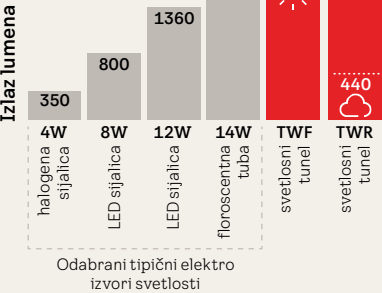
- Sunčano leto

Oblačno leto

Tmurna zima
- 6500

2800

440



Nesavrtljivi svetlosni tunel na kosom krovu



Savrtljivi svetlosni tunel na kosom krovu



Savrtljivi ili nesavrtljivi svetlosni tunel na ravnom krovu

	Za nagib krova 15–60°		Za ravan krov 0–15°	
	TWR/TLR	TWF/TLF	TCR	TCF
	Svetlosni tunel sa nesavrtljivom tubom	Svetlosni tunel sa savrtljivom tubom	Svetlosni tunel sa nesavrtljivom tubom	Svetlosni tunel sa savrtljivom tubom
Svetlosna propustljivost	prenosi i do 98% dnevne svetlosti	prenosi i do 86% dnevne svetlosti	prenosi i do 98% dnevne svetlosti	prenosi i do 86% dnevne svetlosti
Preporučena dužina	0,9-1,7 m može da se produži do 6 m sa ZTR ekstenzijom (62 cm ili 124 cm)	0,4-2 m ne može da se produži	0,9-1,7 m može da se produži do 6 m sa ZTR ekstenzijom (62 cm ili 124 cm)	0,2-0,9 m ne može da se produži
Šifra veličine Prečnik	OK10 / OK14 25 cm / 35 cm	OK14 35 cm	OK14 35 cm	OK14 35 cm
Pristajanje na krovni materijal	TWF: Profilisani krovni materijal, maks. 120 mm visina; TLF: Ravni krovni materijal, maks. debljine 8 mm	TWF: Profilisani krovni materijal, maks. 120 mm visina; TLF: Ravni krovni materijal, maks. debljine 8 mm	TCR: Ravan krov	TCF: Ravan krov
Dodaci*	ZTL lampa ZTB toplotna izolacija**	ZTL lampa ZTB toplotna izolacija**	ZTL lampa ZTB toplotna izolacija**	ZTL lampa ZTB toplotna izolacija**

* Dostupno pojedinačno.
** ZTB dostupno samo za svetlosni tunel OK14.



		OK10 Ø 25 cm 37×37 cm	OK14 Ø 35 cm 47×47 cm	OK14 Ø 35 cm 60×60 cm
SVETLOSNI TUNELI		za kose krovove		
Nesavrtljivi svetlosni tuneli		za ravne krovove		
TWR 2010	Nesavrtljivi svetlosni tunel za kose krovove sa crepom profilacije do 12cm	44 908 53 890	51 658 61 990	- -
TLR 2010	Nesavrtljivi svetlosni tunel za kose krovove sa crepom do 0,8cm debljine	44 908 53 890	51 658 61 990	- -
TCR 0010	Nesavrtljivi svetlosni tunel sa akrilnom oblogom za ravne krovove	- -	- -	66 650 79 980
Nastavci za nesavrtljive svetlosne tunele				
ZTR 0062	62 cm nastavak	6 992 8 390	6 908 8 290	
ZTR 0124	124 cm nastavak	- -	10 825 12 990	
Savrtljivi svetlosni tuneli				
TWF 2010	Savrtljivi svetlosni tunel za kose krovove sa crepom profilacije do 12cm	- -	41 325 49 590	- -
TLF 2010	Savrtljivi svetlosni tunel za kose krovove sa crepom do 0,8cm debljine	- -	41 325 49 590	- -
TCF 0010	Savrtljivi svetlosni tunel sa akrilnom oblogom za ravne krovove	- -	- -	44 908 53 890
Dodaci za ugradnju				
BFX 1000T	Termo i hidroizolacioni set za svetlosne tunele	7 492 8 990	- -	- -
ZTL 014	Set za osvetljenje, odgovara unutrašnjosti tunela, zahteva povezivanje.	7 325 8 790		
ZTB 2002	U-vrednost set	- -	6 158 7 390	

REŠENJA ZA DAN I NOĆ		KUPITE U SETU I UŠTEDITE 4 690 DINARA
TWR OK14 S00W01	Set: Nesavrtljivi tunel za kose krovove + svetlosni set TWR OK14 2010 + ZTL 014	55 075 66 090
TWF OK14 S00W01	Set: Savrtljivi tunel za kose krovove + svetlosni set TWF OK14 2010 + ZTL 014	44 742 53 690
TLR OK14 S00C01	Set: Nesavrtljivi tunel za kose krovove + svetlosni set TLR OK14 2010 + ZTL 014	55 075 66 090
TLF OK14 S00C01	Set: Savrtljivi tunel za kose krovove + svetlosni set TLF OK14 2010 + ZTL 014	44 742 53 690
TCR OK14 S00C01	Set: Nesavrtljivi tunel za ravne krovove + svetlosni set TCR OK14 0010P1 + TCR OK14 0010P2 + ZTL 014	70 067 84 080
TCF OK14 S00C01	Set: Savrtljivi tunel za ravne krovove + svetlosni set TCF OK14 0010 + ZTL 014	48 325 57 990

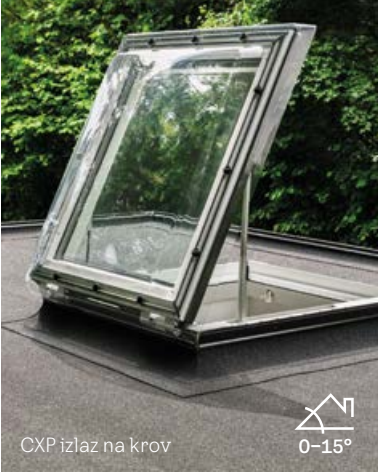
Sve cene su u dinarima bez PDV-a/sa PDV-om od 20%

-4 690
RSD

Krovni prozori za ravan krov

Za kuće i druge prostorije koje se greju

Transformišite svoj dom unoseći magiju dnevne svetlosti u područja za koja nikada niste mislili da je moguće. Nudimo kompletan asortiman prozora za ravni krov koji pokriva sve potrebe. Od inovativnih zakrivljenih i ravnih stakala do tradicionalnih kupola, VELUX portfolio prozora za ravni krov je širok i ima ponešto za svakoga.



Asortiman roletni



Spoljašnja mrežica za zaštitu od toplote

Roletna na solarno upravljanje za blago zatamnjenje i zaštitu od toplote.



Prozirna plisirana roletna

Roletna na elektro napajanje pruža blagu kontrolu dnevne svetlosti i dizajn



Plisirana roletna za zamračenje i bolju toplotnu izolaciju

Elektro i solarna varijanta za potpuno zatamnjenje kao i zaštitu od hladnoće

Kupola sa zastakljenjem

Osnovna jedinica (CFP/CVP)

- PVC konstrukcija osnovne jedinice obezbeđuje dobru toplotnu izolaciju
- Dolazi sa dvostrukim zastakljenjem
- Laminirano izolaciono staklo radi bezbednosti
- Dolazi u fiksnoj (CFP), varijanti na ručno otvaranje ili varijanti sa električnom ventilacijom (CVP)
- Integrisani senzor za kišu za bezbrižnost
- Dostupna varijanta otpornosti na provalu*

+ Gornja jedinica kupole (ISD)

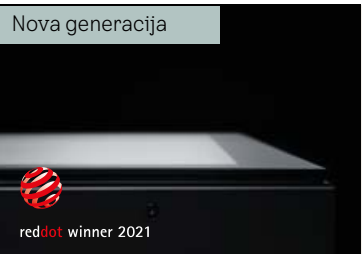
- Klasičan dizajn
- Neprovidna kupola za optimalnu privatnost ili providna kupola za dodatnu dnevnu svetlost i pogled u nebo

Osnovna jedinica za izlaz na krov (CXP)

- Ručno upravljani izlaz na krov omogućava lak pristup krovu.

Prozori za ravan krov se sastoje od osnovne jedinice i odgovarajuće gornje jedinice koja se poručuje zasebno.

* U skladu sa zakonskim zahtevima EU za otpornost na provalu, klasa 2

	Nova generacija	Nova generacija	
			
	Prozor za ravni krov sa zakrivljenim staklom - Maksimalna površina za propust dnevne svetlosti - Odlična energetska efikasnost - Vrhunski dizajn - Jasan pogled i odvod uz CurveTech	Prozor za ravni krov sa ravnim staklom - Maksimalna površina za propust dnevne svetlosti - Odlična energetska efikasnost - Vrhunski dizajn	Kupola sa zastakljenjem - Dobra provodljivost svetlosti - Dobra energetska efikasnost - Klasičan dizajn
Nagib krova	0–15°	2–15°	0–15°
Dizajn	Zakrivljeni stakleni vrh 88% dnevnog svetla* i jasan pogled u nebo Elegantan dizajn stakla od ivice do ivice Integrisani motor u okviru Bolji pogled – odvod kiše uz CurveTech	Ravna staklena ploča 88% dnevnog svetla* i jasan pogled u nebo Elegantan izgled stakla od ivice do ivice Integrisani motor u okviru –	Akrilna ili polikarbonatna kupola 70% dnevnog svetla* – Integrisani motor u okviru –
Performanse	Dvostruko ili trostruko staklo Odlična energetska efikasnost $U_{rc,ref300}$: 0,55 W/(m²K)** Zvučna izolacija 42 dB** Povećana bezbednost sa otpornošću na provalu kao standard***	Dvostruko ili trostruko staklo Odlična energetska efikasnost $U_{rc,ref300}$: 0,60 W/(m²K)** Zvučna izolacija 41 dB** Povećana bezbednost sa otpornošću na provalu kao standard***	Dvostruko staklo U-vrijednost: 0,87 W/(m²K)** Zvučna izolacija 36 dB** Otpornost na provalu kao dodatna opcija***
Upravljanje	Fiksna varijanta Varijanta na elektro upravljanje – svež vazduh na dodir dugmeta Varijanta na solarno upravljanje – dodatna ventilacija i izbacivanje toplote bez kablova	Fiksna varijanta Varijanta na elektro upravljanje – svež vazduh na dodir dugmeta Varijanta na solarno upravljanje – dodatna ventilacija i izbacivanje toplote bez kablova	Fiksna varijanta Varijanta na ručno upravljanje Varijanta na elektro upravljanje – svež vazduh na dodir dugmeta Krovni izlaz i prozor za odimnjavanje su takode dostupni****
Zaštita od toplote i podešavanje dnevne svetlosti	Roletna za zaštitu od toplote (solarna) – optimizovano i diskretno postavljanje Roletna za zamračenje (solarna) – optimizovano i diskretno postavljanje Komarnik (ručni, koji se može čistiti, uklonjiv)	Roletna za zaštitu od toplote (solarna) – optimizovano i diskretno postavljanje Roletna za zamračenje (solarna) – optimizovano i diskretno postavljanje Komarnik (ručni, koji se može čistiti, uklonjiv)	Roletna protiv vrućine (solarna) za optimalan komfor Zatamnjenje svetla i totalno zamračenje (električno/solarno) za optimalnu kontrolu svetla

* Područje dnevne svetlosti navedeno prema metodi EAD 220062-00-0401 (CE oznaka). Navedeni brojevi su za veličinu 100x100 cm.

** U-vrednosti i zvučna izolacija su navedeni za fiksne varijante sa ili dvostrukim staklom (kupola), ili trostrukom jedinicom (ravno i zakrivljeno staklo). Izračunate su U-vrednosti i površine prozora veličine 120x120 cm sa visinom rama 30 cm, u skladu sa metodom u EN 1873:2014+A1:2016.

*** U skladu sa zakonskim zahtevima EU za otpornost na provalu, klasa 2.

**** Pogledajte specijalne funkcije za cenovnik prozora na www.velux.rs ili kontaktirajte korisnički servis.

	Šifra dimenzije	Dimenzije rama u cm	060060	060090	080080	090090	100100	090120	120120	100150	150150
Kupola sa zastakljenjem											
Gornja jedinica											
ISD 0000/0100	Providna/neprovidna akrilna kupola		22 242 26 690	24 492 29 390	26 492 31 790	29 408 35 290	32 658 39 190	33 992 40 790	42 492 50 990	43 075 51 690	58 825 70 590
ISD 0010/0110	Providna/neprovidna akrilna kupola		23 992 28 790	26 492 31 790	28 575 34 290	31 742 38 090	35 242 42 290	36 658 43 990	45 825 54 990	46 575 55 890	63 492 76 190
Osnovna jedinica	U_w -vrednost (W/m²K)										
CFP 0073	Fiksna osnova	0,87	28 575 34 290	31 575 37 890	34 075 40 890	37 825 45 390	42 075 50 490	43 742 52 490	51 325 61 590	52 575 63 090	68 992 82 790
CVP 0073U	Ručno upravljana bazna jedinica sa ventilacijom	0,87	59 075 70 890	63 742 76 490	67 742 81 290	73 742 88 490	80 408 96 490	83 075 99 690	95 075 114 090	97 075 116 490	–
CVP 0573	Bazna jedinica sa električnom ventilacijom	0,87	87 408 104 890	92 075 110 490	96 075 115 290	102 075 122 490	108 742 130 490	111 408 133 690	123 408 148 090	125 408 150 490	151 492 181 790
CXP 0473Q	Ručno upravljani izlaz na krov	0,86	– –	– –	– –	– –	120 825 144 990	125 658 150 790	147 408 176 890	– –	– –
Dodaci za ugradnju											
ZCE 0015	Produžetak okvira sa prirubnicom 16 cm		20 908 25 090	22 075 26 490	22 325 26 790	23 242 27 890	23 992 28 790	24 242 29 090	26 908 32 290	27 825 33 390	32 658 39 190
ZCE 1015	Produžetak okvira bez prirubnice 16 cm		18 825 22 590	19 825 23 790	20 075 24 090	20 908 25 090	21 575 25 890	21 825 26 190	24 158 28 990	25 075 30 090	29 325 35 190
ZZZ 210	Komplet za pričvršćenje		4 575 5 490	4 825 5 790	4 908 5 890	5 158 6 190	5 242 6 290	5 325 6 390	5 908 7 090	6 158 7 390	7 158 8 590

* Izračunato za referentnu veličinu 120x120 cm i uspon od 30 cm; u 0° nagiba krova.

** Na svim pravougaonim veličinama (električna baza), prozor se otvara na kraćoj strani.

Roletne											
MSG	Solarna, mrežica za zaštitu od toplote	28 408 34 090	29 075 34 890	29 658 35 590	30 325 36 390	30 908 37 090	31 492 37 790	32 158 38 590	32 742 39 290	– –	
FMG	Električna providna plisirana roletna	25 742 30 890	26 325 31 590	26 908 32 290	27 408 32 890	27 992 33 590	28 575 34 990	29 158 34 990	29 658 35 590	34 992 41 990	
FMK	Električna plisirana roletna za zamračivanje	28 908 34 690	29 492 35 390	30 158 36 190	30 742 36 890	31 408 37 690	31 992 38 390	32 658 39 190	33 242 39 890	39 242 47 090	
FSK	Solarna, plisirana roletna za potpuno zamračivanje	28 908 34 690	29 492 35 390	30 158 36 190	30 742 36 890	31 408 37 690	31 992 38 390	32 658 39 190	33 242 39 890	39 242 47 090	

Za električne dodatke instalirane na neelektrične prozore za ravne krovove potrebno je da naručite KUX 110 jedinicu za napajanje, pogledajte stranu 32. MSG i FSK ne bi trebalo da se instaliraju sa neprozirnom kupolom. FMK/FMG/FSK se ne mogu kombinovati sa VELUX MSG solarnom mrežicom. Roletne nisu kompatibilne sa CXP.



Roletne se postavljaju unutar krovnog stakla i stoga se ugradnja vrši idealno tokom procesa ugradnje.



Kompatibilno sa Intelligent Home Controls - VELUX ACTIVE i APP control

Sve cene su u dinarima bez PDV-a/sa PDV-om od 20%



Nova generacija prozora za ravne krovove

Osnovna jedinica (CFU/CVU)

- Jedinstvena konstrukcija prozora sa tankim okvirom i nevidljivim krilom za maksimalnu dnevnu svetlost i jasan pogled u nebo
- Dostupan sa dvostrukim ili trostrukim staklom za odlične energetske performanse i smanjenje zvuka
- Laminirana izolovana staklena jedinica za sigurnost
- Otporna na provalu*
- Diskretno postavljanje roletni
- Dolazi u fiksnoj (CFU), elektro ili solarnoj varijanti (CVU)
- Integrirani senzor za kišu

+ Gornja jedinica sa zakrivljenim ili ravnim staklom (ISU)

- Maksimalna površina dnevne svetlosti
- Najsavremeniji dizajn
- Odlična redukcija zvuka
- Jasan pogled i odvodnjavanje sa Curvetech (Curved Glass) tehnologijom

Krovni prozor za ravan krov se sastoji od osnovne jedinice i kompatibilne gornje jedinice koja se poručuje zasebno.

Asortiman roletni



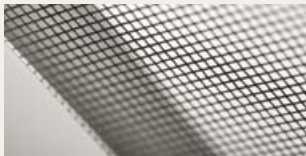
Roletna za zaštitu od toplote (MSU)

Roletna na solarno upravljanje za blago zatamnjenje i zaštitu od toplote



Roletna za zamračenje (DSU)

Roletna na solarno upravljanje blokira spoljnu svetlost za potpuno zatamnjenje



Komarnik (ZIU)

Uživajte u svežem vazduhu bez insekata

Važnost dnevne svetlosti

Duboko osvetljene prostorije

VELUX krovni prozori za ravan krov nude nesmetan pogled na nebo i svetlost usmerenu odozgo nadole, omogućavajući bolju distribuciju svetlosti i osvetljenja u najtamnijim uglovima prostorije. Unapredite unutrašnjost maksimalnim prilivom sunčeve svetlosti i optimizujte udobnost u zatvorenom prostoru uz poboljšanu ventilaciju i dašak svežeg vazduha pritiskom na dugme.



posle



pre



Pogledajte digitalnu verziju brošure za prozore za ravne krovove

* U skladu sa zakonskim zahtevima EU za otpornost na provalu, klasa 2

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm				 060060 60×60	 080080 80×80	 090060 90×60	 090090 90×90	 100100 100×100	 120090 120×90	 120120 120×120		 150080 150×80	 150100 150×100	 150120 150×120	 150150 150×150	 200060 200×60	 200100 200×100		
NOVA GENERACIJA PROZORA ZA RAVNE KROVOVE																			
Gornja jedinica																			
ISU 1093				Zakrivljeno staklo		55 075 66 090	65 575 78 690	60 742 72 890	72 908 87 490	80 992 97 190	84 242 101 090	105 325 126 390		97 992 117 590	106 908 128 290	125 575 150 690	145 825 174 990	110 992 133 190	153 075 183 690
ISU 2093				Ravno staklo		39 742 47 690	47 325 56 790	43 825 52 590	52 575 63 090	58 492 70 190	60 825 72 990	75 992 91 190		70 742 84 890	77 158 92 590	90 575 108 690	105 242 126 290	80 075 96 090	110 492 132 590
Osnovna jedinica		U _{re,ref300} (W/m²K)*																	
		sa ISU 1093	sa ISU 2093																
CFU 0020Q	Fiksna baza, dvoslojno zastakljenje	0,65	0,75	41 325 49 590	49 158 58 990	45 575 54 690	54 658 65 590	60 742 72 890	63 158 75 790	74 075 88 890		66 825 80 190	75 908 91 090	85 658 102 790	99 575 119 490	75 908 91 090	104 492 125 390		
CFU 0025Q	Fiksna baza, troslojno zastakljenje	0,55	0,60	53 658 64 390	63 992 76 790	59 242 71 090	71 075 85 290	78 992 94 790	82 075 98 490	96 325 115 590		86 825 104 190	98 658 118 390	111 325 133 590	129 492 155 390	98 658 118 390	135 825 162 990		
CVU 0220Q	Električna bazna jedinica, dvoslojno zastakljenje	0,65	0,75	118 825 142 590	126 658 151 990	123 075 147 690	132 158 158 590	138 242 165 890	140 658 168 790	151 575 181 890		144 325 173 190	153 408 184 090	163 158 195 790	177 075 212 490	153 408 184 090	181 992 218 390		
CVU 0225Q	Električna bazna jedinica, troslojno zastakljenje	0,55	0,60	131 158 157 390	141 492 169 790	136 742 164 090	148 575 178 290	156 492 187 790	159 575 191 490	173 825 208 590		164 325 197 190	176 158 211 390	188 825 226 590	206 992 248 390	176 158 211 390	213 325 255 990		
CVU 0320Q	Solarna bazna jedinica, dvoslojno zastakljenje	0,65	0,75	118 825 142 590	126 658 151 990	123 075 147 690	132 158 158 590	138 242 165 890	140 658 168 790	151 575 181 890		144 325 173 190	153 408 184 090	163 158 195 790	177 075 212 490	153 408 184 090	181 992 218 390		
CVU 0325Q	Solarna bazna jedinica, troslojno zastakljenje	0,55	0,60	131 158 157 390	141 492 169 790	136 742 164 090	148 575 178 290	156 492 187 790	159 575 191 490	173 825 208 590		164 325 197 190	176 158 211 390	188 825 226 590	206 992 248 390	176 158 211 390	213 325 255 990		
Dodaci za ugradnju																			
ZCU 0015	Produžetak okvira sa priрубnicom 16 cm			20 908 25 090	22 325 26 790	22 075 26 490	23 242 27 890	23 992 28 790	24 242 29 090	26 908 32 290		25 158 30 190	27 825 33 390	29 992 35 990	32 658 39 190	28 825 34 590	34 325 41 190		
ZCU 1015	Produžetak okvira bez priрубnice 16 cm			18 825 22 590	20 075 24 090	19 825 23 790	20 908 25 090	21 575 25 890	21 825 26 190	24 158 28 990		22 658 27 190	25 075 30 090	26 992 32 390	29 325 35 190	25 908 31 090	30 908 37 090		
ZZZ 210U	Komplet za pričvršćenje			4 575 5 490	4 908 5 890	4 825 5 790	5 158 6 190	5 242 6 290	5 325 6 390	5 908 7 090		5 575 6 690	6 158 7 390	6 575 7 890	7 158 8 590	6 325 7 590	7 575 9 090		

* Izračunato za referentnu veličinu 120×120 cm i uspon od 30 cm; u 0° nagiba krova.

** Na svim pravougaonim veličinama (električni i solarni), prozor se otvara na dužoj strani.

Roletne															
MSU	Solarna, roletna za zaštitu od toplote	34 158 40 990	35 575 42 690	34 825 41 790	36 325 43 590	37 075 44 490	37 825 45 390	38 575 46 290		38 242 45 890	39 325 47 190	42 242 50 690	46 325 55 590	41 575 49 890	48 575 58 290
DSU	Solarna, za potpuno zamračivanje	34 158 40 990	35 575 42 690	34 825 41 790	36 325 43 590	37 075 44 490	37 825 45 390	38 575 46 290		38 242 45 890	39 325 47 190	42 242 50 690	46 325 55 590	41 575 49 890	48 575 58 290
ZIU	Komarnik na ručno upravljanje	8 492 10 190	8 908 10 690	8 742 10 490	9 075 10 890	9 242 11 090	9 492 11 390	9 658 11 590		9 575 11 490	9 825 11 790	10 575 12 690	11 575 13 890	10 408 12 490	12 158 14 590

DSU i MSU ne mogu da se kombinuju



Roletne se postavljaju unutar krovnog stakla i stoga se ugradnja vrši idealno tokom procesa ugradnje.



Kompatibilno sa Intelligent Home Controls - VELUX ACTIVE i APP control

Sve cene su u dinarima bez PDV-a/sa PDV-om od 20%

Pregled cena krovnih prozora

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	 CK02 55×78	 CK04 55×98	 CK06 55×118	 FK04 66×98	 FK06 66×118	 FK08 66×140	 MK04 78×98	 MK06 78×118		 MK08 78×140	 MK10 78×160	 PK06 94×118	 PK08 94×140	 PK10 94×160	 SK06 114×118	 SK08 114×140	 UK08 134×140
STANDARD, središnje vešanje, gornje/donje upravljanje																	
GZL 1051	25 325 30 390	26 992 32 390	– –	29 992 35 990	31 325 37 590	34 325 41 190	30 658 36 790	33 325 39 990		35 658 42 790	41 325 49 590	38 992 46 790	41 658 49 990	– –	40 992 49 190	45 658 54 790	– –
GZL 1051B	– –	– –	– –	– –	31 325 37 590	– –	30 658 36 790	33 325 39 990		35 658 42 790	41 325 49 590	38 992 46 790	41 658 49 990	– –	– –	– –	– –
GLU 0051	31 658 37 990	– –	– –	– –	39 158 46 990	42 908 51 490	38 325 45 990	41 658 49 990		44 575 53 490	51 658 61 990	– –	– –	– –	– –	57 075 68 490	– –
GLU 0051B	– –	– –	– –	– –	39 158 46 990	– –	38 325 45 990	41 658 49 990		44 575 53 490	– –	– –	52 075 62 490	– –	– –	– –	– –
STANDARD PLUS, središnje vešanje, gornje/donje upravljanje																	
GLL 1061	31 658 37 990	33 742 40 490	– –	37 492 44 990	39 158 46 990	42 908 51 490	38 325 45 990	41 658 49 990		44 575 53 490	51 658 61 990	48 742 58 490	52 075 62 490	– –	51 242 61 490	57 075 68 490	– –
GLL 1061B	– –	33 742 40 490	– –	– –	39 158 46 990	42 908 51 490	38 325 45 990	41 658 49 990		44 575 53 490	51 658 61 990	– –	52 075 62 490	– –	– –	– –	– –
GLL 1064	39 575 47 490	42 158 50 590	– –	46 825 56 190	48 908 58 690	53 658 64 390	47 908 57 490	52 075 62 490		55 742 66 890	64 575 77 490	60 908 73 090	65 075 78 090	– –	64 075 76 890	71 325 85 590	– –
GLL 1064B	– –	42 158 50 590	– –	– –	48 908 58 690	53 658 64 390	47 908 57 490	52 075 62 490		55 742 66 890	64 575 77 490	– –	65 075 78 090	– –	– –	– –	– –
GLU 0061	39 575 47 490	42 158 50 590	– –	– –	48 908 58 690	53 658 64 390	47 908 57 490	52 075 62 490		55 742 66 890	64 575 77 490	– –	65 075 78 090	– –	– –	71 325 85 590	– –
GLU 0061B	– –	42 158 50 590	– –	– –	48 908 58 690	53 658 64 390	47 908 57 490	52 075 62 490		55 742 66 890	64 575 77 490	– –	65 075 78 090	– –	– –	– –	– –
GLU 0064	49 492 59 390	52 742 63 290	– –	– –	61 158 73 390	67 075 80 490	59 908 71 890	65 075 78 090		69 658 83 590	80 742 96 890	– –	81 325 97 590	– –	– –	89 158 106 990	– –
GLU 0064B	– –	52 742 63 290	– –	– –	61 158 73 390	67 075 80 490	59 908 71 890	65 075 78 090		69 658 83 590	80 742 96 890	– –	81 325 97 590	– –	– –	– –	– –
GLL 106121/106130	69 483 83 380	– –	– –	– –	76 983 92 380	– –	76 150 91 380	79 483 95 380		82 400 98 880	89 483 107 380	– –	89 900 107 880	– –	– –	– –	– –
GLU 006121/006130	77 400 92 880	– –	– –	– –	86 733 104 080	– –	85 733 102 880	89 900 107 880		93 567 112 280	102 400 122 880	– –	102 900 123 480	– –	– –	– –	– –
PREMIUM																	
GGL 3070	40 742 48 890	43 492 52 190	48 325 57 990	48 325 57 990	50 408 60 490	55 242 66 290	49 325 59 190	53 658 64 390		57 408 68 890	66 575 79 890	62 742 75 290	67 075 80 490	72 408 86 890	65 992 79 190	73 492 88 190	82 075 98 490
GGL 3068	50 992 61 190	54 325 65 190	60 325 72 390	60 325 72 390	63 075 75 690	69 075 82 890	61 742 74 090	67 075 80 490		71 742 86 090	83 158 99 790	78 492 94 190	83 825 100 590	90 575 108 690	82 492 98 990	91 908 110 290	102 658 123 190
GGU 0070	50 992 61 190	54 325 65 190	60 325 72 390	60 325 72 390	63 075 75 690	69 075 82 890	61 742 74 090	67 075 80 490		71 742 86 090	83 158 99 790	78 492 94 190	83 825 100 590	90 575 108 690	82 492 98 990	91 908 110 290	102 658 123 190
GGU 0068	63 742 76 490	67 908 81 490	75 492 90 590	75 492 90 590	78 825 94 590	86 325 103 590	77 158 92 590	83 825 100 590		89 742 107 690	103 992 124 790	98 075 117 690	104 825 125 790	113 158 135 790	103 158 123 790	114 825 137 790	128 242 153 890
GPL 3070	– –	69 908 83 890	74 742 89 690	– –	76 825 92 190	81 658 97 990	75 742 90 890	80 075 96 090		83 825 100 590	92 992 111 590	89 158 106 990	93 492 112 190	98 825 118 590	92 408 110 890	99 908 119 890	108 492 130 190
GPL 3068	– –	80 742 96 890	86 742 104 090	– –	89 492 107 390	95 492 114 590	88 158 105 790	93 492 112 190		98 158 117 790	109 575 131 490	104 908 125 890	110 242 132 290	116 992 140 390	108 908 130 690	118 325 141 990	129 075 154 890
GPU 0070	– –	80 742 96 890	86 742 104 090	– –	89 492 107 390	95 492 114 590	88 158 105 790	93 492 112 190		98 158 117 790	109 575 131 490	104 908 125 890	110 242 132 290	116 992 140 390	108 908 130 690	118 325 141 990	129 075 154 890
GPU 0068	– –	94 325 113 190	101 908 122 290	– –	105 242 126 290	112 742 135 290	103 575 124 290	110 242 132 290		116 158 139 390	130 408 156 490	124 492 149 390	131 242 157 490	139 575 167 490	129 575 155 490	141 242 169 490	154 658 185 590
GGL 307021/307030	87 825 105 390	90 575 108 690	95 408 114 490	95 408 114 490	97 492 116 990	102 325 122 790	96 408 115 690	100 742 120 890		104 492 125 390	113 658 136 390	109 825 131 790	114 158 136 990	119 492 143 390	113 075 135 690	120 575 144 690	129 158 154 990
GGL 306821/306830	98 075 117 690	101 408 121 690	107 408 128 890	107 408 128 890	110 158 132 190	116 158 139 390	108 825 130 590	114 158 136 990		118 825 142 590	130 242 156 290	125 575 150 690	130 908 157 090	137 658 165 190	129 575 155 490	138 992 166 790	149 742 179 690
GGU 007021/007030	98 075 117 690	101 408 121 690	107 408 128 890	107 408 128 890	110 158 132 190	116 158 139 390	108 825 130 590	114 158 136 990		118 825 142 590	130 242 156 290	125 575 150 690	130 908 157 090	137 658 165 190	129 575 155 490	138 992 166 790	149 742 179 690
GGU 006821/006830	110 825 132 990	114 992 137 990	122 575 147 090	122 575 147 090	125 908 151 090	133 408 160 090	124 242 149 090	130 908 157 090		136 825 164 190	151 075 181 290	145 158 174 190	151 908 182 290	160 242 192 290	150 242 180 290	161 908 194 290	175 325 210 390
GPU 007021	– –	– –	– –	– –	141 150 169 380	147 150 176 580	– –	145 150 174 180		149 817 179 780	– –	156 567 187 880	161 900 194 280	– –	160 567 192 680	169 983 203 980	– –

Sve cene su u dinarima bez PDV-a/sa PDV-om od 20%

Dodaci za prozore i roletne



Kontrolni štap ZCZ 080K
1325/1590 RSD
fiksna, 80 cm
ZCT 200K
1825/2190 RSD
teleskopski, 108–188 cm
ZCZ 112
6492/7790 RSD
za donju ručku, 120 cm



Kontrolni adapterski štap ZOZ 085
908/1090 RSD
za roletne na ručno upravljanje
sa bočnim vodičama kao i za
komarnike



Kontrolni adapterski štap ZOZ 040
825/990 RSD
za roletne sa kukicama (RHL)



Nosači za ugradnju ZOZ 230
458/550 RSD
Ako na vašem prozoru nedostaju
unapred ugrađeni nosači, mora-
te kupiti ZOZ 230 set da biste
završili ugradnju.

Pregled cena opšivki

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	CK02 55×78	CK04 55×98	CK06 55×118	FK04 66×98	FK06 66×118	FK08 66×140	MK04 78×98	MK06 78×118	MK08 78×140	MK10 78×160		PK06 94×118	PK08 94×140	PK10 94×160	SK06 114×118	SK08 114×140	UK08 134×140
OPŠIVKE – Pojedinačna ugradnja																	
Standardni nivo ugradnje																	
Pojedinačna ugradnja – Energy rešenje za ugradnju (uključuje BDX i BFX sa drenažnim olukom)																	
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	13 658 16 390	13 992 16 790	14 492 17 390	14 492 17 390	15 658 18 790	16 492 19 790	15 658 18 790	16 492 19 790	17 492 20 990	19 325 23 190		18 658 22 390	19 658 23 590	20 325 24 390	19 492 23 390	20 575 24 690	22 242 26 690
Pojedinačna ugradnja – Basic rešenje za ugradnju (uključuje BFX sa drenažnim olukom)																	
EDW 1000, EDS 1000, EDT 1000	11 742 14 090	12 075 14 490	12 492 14 990	12 492 14 990	13 492 16 190	14 158 16 990	13 492 16 190	14 158 16 990	15 075 18 090	16 575 19 890		15 992 19 190	16 908 20 290	17 408 20 890	16 742 20 090	17 742 21 290	19 158 22 990
Energy+ rešenje: energy set za ugradnju sa ekstra parnom branom BBX za zaštitu krovne izolacije od kondenzacije vlage.																	
EDW S00W01, EDS S00S01, EDT S00T01	16 325 19 590	16 742 20 090	17 408 20 890	17 408 20 890	18 825 22 590	19 908 23 890	18 825 22 590	19 908 23 890	21 158 25 390	23 408 28 090		22 575 27 090	23 825 28 590	24 658 29 590	23 575 28 290	24 992 29 990	27 075 32 490
Upušteni nivo ugradnje																	
Pojedinačna ugradnja – Energy rešenje za ugradnju (uključuje BDX i BFX sa drenažnim olukom)																	
EDJ 2000	16 408 19 690	16 825 20 190	17 408 20 890	17 408 20 890	18 825 22 590	19 825 23 790	18 825 22 590	19 825 23 790	20 992 25 190	23 158 27 790		22 325 26 790	23 575 28 290	24 325 29 190	23 325 27 990	24 742 29 690	26 742 32 090
Pojedinačna ugradnja – Basic rešenje za ugradnju (uključuje BFX sa drenažnim olukom)																	
EDJ 1000	14 158 16 990	14 492 17 390	14 992 17 990	14 992 17 990	16 158 19 390	16 992 20 390	16 158 19 390	16 992 20 390	18 075 21 690	19 908 23 890		19 242 23 090	20 242 24 290	20 908 25 090	20 075 24 090	21 242 25 490	22 992 27 590
Zamena – pojedinačna ugradnja																	
EW 6000, EL 6000	Uključuje BDX F 14 992 17 990	15 325 18 390	15 908 19 090	15 908 19 090	17 158 20 590	– –	17 158 20 590	18 075 21 690	19 158 22 990	21 158 25 390		20 408 24 490	21 492 25 790	22 242 26 690	21 325 25 590	22 575 27 090	24 408 29 290
EW 0000, EL 0000	7 658 9 190	7 825 9 390	– –	8 158 9 790	8 742 10 490	– –	8 742 10 490	9 242 11 090	9 825 11 790	10 825 12 990		10 408 12 490	10 992 13 190	11 325 13 590	10 908 13 090	11 575 13 890	12 492 14 990
Dodatne obloge – potrebne pri ugradnji prozora bez opšivki																	
ZWC 0000	Prozorske obloge 1 825 2 190	1 992 2 390	2 242 2 690	2 242 2 690	2 325 2 790	2 492 2 990	2 325 2 790	2 492 2 990	2 742 3 290	3 158 3 790		3 158 3 790	3 242 3 890	3 408 4 090	3 242 3 890	3 658 4 390	3 825 4 590
Parna brana																	
BBX 0000	3 408 4 090	3 492 4 190	3 658 4 390	3 658 4 390	3 908 4 690	4 158 4 990	3 908 4 690	4 158 4 990	4 408 5 290	4 825 5 790		4 658 5 590	4 908 5 890	5 075 6 090	4 825 5 790	5 158 6 190	5 575 6 690

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	CK02 55×78	CK04 55×98	CK06 55×118	FK04 66×98	FK06 66×118	FK08 66×140	MK04 78×98	MK06 78×118	MK08 78×140	MK10 78×160		PK06 94×118	PK08 94×140	PK10 94×160	SK06 114×118	SK08 114×140	UK08 134×140
OPŠIVKE - Kombinovana ugradnja																	
Standardni nivo ugradnje																	
Kombi ugradnja – opšivke za krovne prozore ugrađene jedan pored drugog u liniji																	
EKW/EKS 2001M/2002M/2003M	13 658 16 390	13 992 16 790	14 492 17 390	14 492 17 390	15 658 18 790	16 492 19 790	15 658 18 790	16 492 19 790	17 492 20 990	19 325 23 190		18 658 22 390	19 658 23 590	20 325 24 390	19 492 23 390	20 575 24 690	22 242 26 690
EKT 2001M/2002M/2003M	15 075 18 090	15 408 18 490	15 992 19 190	15 992 19 190	17 242 20 690	18 158 21 790	17 242 20 690	18 158 21 790	19 242 23 090	21 242 25 490		20 492 24 590	21 575 25 890	22 325 26 790	21 408 25 690	22 658 27 190	24 492 29 390
Kombi ugradnja – duo set sa gredama																	
EKW 2021M, EKS 2021M	27 317 32 780	27 983 33 580	28 983 34 780	28 983 34 780	31 317 37 580	32 983 39 580	31 317 37 580	32 983 39 580	34 983 41 980	38 650 46 580		37 317 44 780	39 317 47 180	40 650 48 780	38 983 46 780	41 150 49 380	44 483 53 380
EKW 1021M*	23 483 28 180	24 150 28 980	– –	– –	26 983 32 380	28 317 33 980	26 983 33 980	28 317 33 980	30 150 36 180	– –		31 983 38 380	33 817 40 580	34 817 41 780	33 483 40 180	35 483 42 580	38 317 45 980
Kombi ugradnja – Prozor do prozora set sa gredom																	
EBW 4021B2, EBW 4021B3**	53 225 63 870	57 225 68 670	60 392 72 470	58 975 70 770	63 892 76 670	69 558 83 470	62 725 75 270	66 808 80 170	72 892 87 470	80 725 96 870		73 475 88 170	79 558 95 470	84 558 101 470	78 475 94 170	84 975 101 970	90 642 108 770
EBS 4021B2, EBS 4021B3**	51 142 61 370	55 058 66 070	58 225 69 870	56 808 68 170	61 558 73 870	67 058 80 470	60 392 72 470	64 308 77 170	70 225 84 270	77 808 93 370		70 725 84 870	76 642 91 970	81 475 97 770	75 558 90 670	81 808 98 170	87 308 104 770
EKW 4021E2, EKW 4021E3**	46 300 55 560	50 133 60 160	53 133 63 760	51 717 62 060	56 050 67 260	61 300 73 560	54 883 65 860	58 550 70 260	64 133 76 960	71 133 85 360		64 217 77 060	69 800 83 760	74 467 89 360	68 800 82 560	74 550 89 460	79 467 95 360
EKS 4021E2, EKS 4021E3**	46 300 55 560	50 133 60 160	53 133 63 760	51 717 62 060	56 050 67 260	61 300 73 560	54 883 65 860	58 550 70 260	64 133 76 960	71 133 85 360		64 217 77 060	69 800 83 760	74 467 89 360	68 800 82 560	74 550 89 460	79 467 95 360
Upušteni nivo ugradnje																	
Kombi ugradnja – opšivke za krovne prozore ugrađene jedan do drugog u liniji bez grede																	
EKJ (0001-, 0002-, 0003)	11 492 13 790	11 742 14 090	12 158 14 590	12 158 14 590	13 158 15 790	13 825 16 590	13 158 15 790	13 825 16 590	14 658 17 590	16 242 19 490		15 658 18 790	16 492 19 790	17 075 20 490	16 325 19 590	17 325 20 790	18 742 22 490
Kombi ugradnja – Prozor do prozora set bez grede																	
EKJ 4021E	51 967 62 360	52 967 63 560	54 550 65 460	55 133 66 160	58 883 70 660	61 467 73 760	59 717 71 660	62 300 74 760	65 467 78 560	71 300 85 560		70 550 84 660	73 633 88 360	75 800 90 960	75 967 91 160	79 717 95 660	86 633 103 960

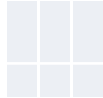
Kombinovana ugradnja

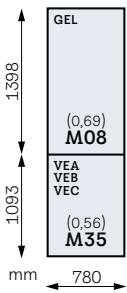
- VELUX podesivi srednji oluk implementiran na standardnom nivou ugradnje EKW, EKS, EKT tipa opšivke. Morate dati pravo slovo za 0001- i 0002- elementa. Kombinovani elementi uvek moraju da se posmatraju spolja: 0001- levi element / 0002- srednji element / 0003 desni element. Elementi jedan pored drugog moraju biti iste visine.
- Duo set 2021.M sadrži istu širinu i istu visinu elemenata 2001M i 2003. Može se koristiti ako zadržite rogove između prozora. Udaljenost okvira je podesiva između 10–16 cm.
- 4021- prozor do prozora set sadrži istu širinu i istu visina elemenata 2001M i 2003. Može se koristiti ako isečete rog između dva prozora. Udaljenosti okvira: B2/B3=18mm, E2/E3=10 cm. Takođe sadrži termoizolacione okvire, trimere, zavšne obloge u beloj ili drvenoj boji, parnu branu deo između dva prozora.
- EKJ kombi opšivke proizvedene sa fiksnim srednjim olucima. Standardna razdaljina okvira između elemenata može biti E=10cm, F=12cm, G=14cm, V=16cm. Morate dati pravo slovo za elemente 0001- i 0002-. Kombinovani elementi uvek moraju da se posmatraju spolja: 0001- levi element / 0002- srednji element / 003 desni element. Elementi jedan pored drugog moraju da budu iste visine.
- Set 4021E prozor do prozora sadrži istu širinu i istu visinu elemenata 0001E i 0003. Može se koristiti ako isečete gredu između dva prozora. Rastojanje okvira: E=10cm Sadrži i izolacione ramove, trimere, belo farbanu pokrivku, deo parne brane između dva prozora.

* Dostupno od maja 2025.

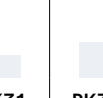
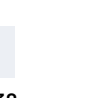
** B2/E2 Završna unutrašnja pokrivka u beloj boji, B3/E3 Završna unutrašnja pokrivka u drvenoj boji

Pregled cena za krovne terase, balkone, vertikalne i kose ekstenzije

			
	Pojedinačna	Dvostruka	Trostruka
KROVNA TERASA			
GEL M08 3065 (cena za 0,1,2 kom.)	157 908 189 490	315 816 378 980	473 724 568 470
VEA/VEB	133 325 159 990	133 325 159 990	133 325 159 990
VEC (cena za 0,1,2 kom.)	-	133 325 159 990	266 650 319 980
EEW/EES M08 0000	18 492 22 190	-	-
EEW/EES M08 0001E	-	18 492 22 190	18 492 22 190
EEW/EES M08 0002E	-	-	18 492 22 190
EEW/EES M08 0003	-	18 492 22 190	18 492 22 190
EEX M35 0000	34 242 41 090	34 242 41 090	34 242 41 090
Ukupno	343 967 412 760	653 692 784 430	963 417 1 156 100



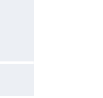
Krovna terasa može biti ugrađena kao pojedinačna, dvostruka ili trostruka kombinacija, kao što je prikazano u tabeli. Ugradnja rešenja zavisi od izabranih kombinacija gornjih i donjih elemenata. Za potvrdu gore navedenih kombinacija, molimo vas da kontaktirate svog distributera ili korisničku podršku.

												
Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	MK31 78×60	MK35 78×95	MK36 78×115	MK38 78×137	PK31 94×60	PK35 94×95	PK36 94×115	PK38 94×137	SK31 114×60	SK35 114×95	SK36 114×115	SK38 114×137
VERTIKALNI ELEMENTI												
VFE 3070	57 158 68 590	64 158 76 990	68 325 81 990	71 158 85 390	65 575 78 690	72 575 87 090	75 325 90 390	78 158 93 790	73 242 87 890	79 492 95 390	80 908 97 090	83 742 100 490
VFE 3068	71 492 85 790	80 242 96 290	85 492 102 590	88 908 106 690	81 992 98 390	90 658 108 790	94 158 112 990	97 658 117 190	91 575 109 890	99 408 119 290	101 158 121 390	- -
VIU 0070	49 742 59 690	55 742 66 890	59 408 71 290	61 825 74 190	56 992 68 390	63 075 75 690	65 492 78 590	67 908 81 490	63 658 76 390	69 158 82 990	70 325 84 390	72 742 87 290
VIU 0068	62 158 74 590	69 742 83 690	- -	- -	71 242 85 490	78 825 94 590	- -	- -	79 575 95 490	86 408 103 690	- -	- -

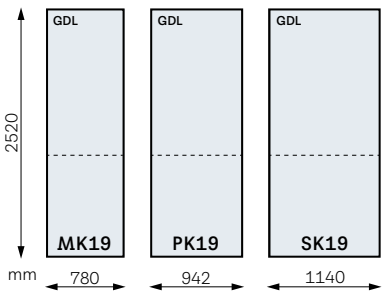
Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	MK04 78×98	MK06 78×118	MK08 78×140	MK10 78×160	PK06 94×118	PK08 94×140	PK10 94×160	SK06 114×118	SK08 114×140
POJEDINAČNA OPŠIVKA ZA VERTIKALNE ELEMENTE (ZAVISNO OD DIMENZIJA KROVNOG PROZORA)									
EFW/EFS 0012	17 575 21 090	18 492 22 190	19 575 23 490	21 575 25 890	20 908 25 090	21 992 26 390	22 742 27 290	21 825 26 190	23 075 27 690
BDX 2000	6 242 7 490	6 575 7 890	6 992 8 390	7 742 9 290	7 492 8 990	7 825 9 390	8 075 9 690	7 825 9 390	8 242 9 890
DUPLA OPŠIVKA ZA VERTIKALNE ELEMENTE (ZAVISNO OD DIMENZIJA KROVNOG PROZORA)									
EFW/EFS 0022E	35 075 42 090	36 908 44 290	39 158 46 990	43 242 51 890	41 742 50 090	43 992 52 790	45 408 54 490	43 575 52 290	46 158 55 390
BDX 2000 (cena za 2 komada)	12 484 14 980	13 150 15 780	13 984 16 780	15 484 18 580	14 984 17 980	15 650 18 780	16 150 19 380	15 650 18 780	16 484 19 780

Vertikalni elementi VFE/VIU koriste se ispod bilo kojeg krovnog prozora po vašem izboru. Izaberite prozore, izaberite odgovarajući element, i pogledajte u tabeli kombinacije opšivki.

Za potvrdu kombinacija prikazanih u tabeli ili za druge kombinacije, molimo kontaktirajte vašeg distributera ili korisnički servis za savetovanje i informacije o cenama.

			
Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	MK19 GP1+GP2 78×252	PK19 GP1+GP2 94×252	SK19 GP1+GP2 114×252
KROVNI BALKON			
GDL 3066	289 983 347 980	311 817 374 180	333 567 400 280
POJEDINAČNA OPŠIVKA			
EDW/EDS 2000	19 658 23 590	32 992 39 590	33 825 40 590
EDW/EDS 1000	16 908 20 290	28 325 33 990	29 075 34 890

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	MK10 78×160	PK10 94×160	SK10 114×160
DUPLA OPŠIVKA ZA KROVNI BALKON			
EKW/EKS 2021M	38 650 46 380	40 650 48 780	42 817 51 380
ETW/ETS WK34 2000	12 408 14 890		
ETW/ETS WK34 2000M	12 408 14 890		



Za dupli balkon morate poručiti:
1 × EKW/EKS 2021M, dimenzije -K10*
1 × ETW/ETS WK34 2000
1 × ETW/ETS WK34 2000M

* širina mora odgovarati širini izabranog balkona za krovni balkon

Ugradnja rešenja zavisi od individualne kombinacije krovnog balkona ili krovni prozori + fiksni element koje odaberete. Za veće kombinacije, obratite se svom distributeru ili korisničkoj podršci za savet i informacije o cenama.

			
Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	MK34 78×92	PK34 94×92	SK34 114×92
KOSI ELEMENTI			
GIL 3070	48 325 57 990	54 742 65 690	60 075 72 090
GIL 3068	60 325 72 390	68 408 82 090	75 158 90 190
GIU 0070	54 575 65 490	61 825 74 190	67 908 81 490
GIU 0068	68 242 81 890	77 325 92 790	84 908 101 890

Kosi elementi GIL/GIU koriste se ispod bilo kojeg krovnog prozora po vašem izboru. Izaberite prozore, izaberite odgovarajući kosi element i pogledajte u tabeli kombinacije opšivki.

Šifra dimenzije prozora iznad Dimenzije rama u cm	 MK04 78×98	 MK06 78×118	 MK08 78×140	 MK10 78×160	 PK06 94×118	 PK08 94×140	 PK10 94×160	 SK06 114×118	 SK08 114×140
POJEDINAČNA OPŠIVKA ZA KOSI ELEMENT									
EDW/EDS 2000	15 658 18 790	16 492 19 790	17 492 20 990	19 325 23 190	18 658 22 390	19 658 23 590	20 325 24 390	19 492 23 390	20 575 24 690
EDW/EDS 1000	13 492 16 190	14 158 16 990	15 075 18 090	16 575 19 890	15 992 19 190	16 908 20 290	17 408 20 890	16 742 20 090	17 742 21 290
ETW/ETS WK34 2000	12 408 14 890								
ETW/ETS WK34 1000	10 658 12 790								
DUPLA KOMBI OPŠIVKA ZA KOSI ELEMENT									
EKW/EKS 2021M	31 317 37 580	32 983 39 580	34 983 41 980	38 650 46 380	37 317 44 780	39 317 47 180	40 650 48 780	38 983 46 780	41 150 49 380
ETW/ETS WK34 2000	12 408 14 890								
ETW/ETS WK34 2000M	12 408 14 890								

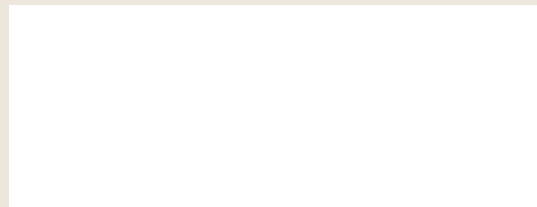
Kako da poručite
Za pojedinačnu opšivku:

1 × EDW/EDS 2000 (1000), dimenzije kao krovni prozor iznad 1 × ETW/ETS WK34 2000 (1000)

Za duplu opšivku:

1 × EKW/EKS 2021M, dimenzije kao krovni prozor iznad 1 × ETW/ETS WK34 2000
1 × ETW/ETS WK34 2000M

Za potvrdu kombinacija prikazanih u tabeli ili za druge kombinacije, molimo kontaktirajte vašeg distributera ili korisnički servis za savetovanje i informacije o cenama.



Sve cene u katalogu su u RSD i predstavljaju preporučene maloprodajne cene. Stopa PDV-a je 20%. Navedene cene su indikativne i ne predstavljaju ponudu za zaključivanje kupoprodajnog ugovora. Za stvarnu prodajnu cenu pitajte svog prodavca ili majstora. Za datum isporuke, kontaktirajte VELUX korisničku podršku ili svog prodavca. VELUX nije odgovoran za greške u katalozima, brošurama i drugom štampanom materijalu. VELUX zadržava pravo da menja svoje proizvode i cene bez obaveštenja. Trenutne cene su dostupne u katalogu na našoj veb stranici. Sve specifikacije proizvoda, izjave, informacije i podaci (zajedno, „Informacije“) u ovoj brošuri podložni su mogućim promenama. Kupac je odgovoran za proveru i verifikaciju Informacija u trenutku kada je porudžbina poslata. Veruje se da su sve informacije tačne i pouzdane, ali su predstavljene bez garancije ili odgovornosti bilo koje vrste. Proverite podatke na velux.rs ili kontaktirajte korisničku podršku za potvrdu.



**SAČUVAJTE PRIRODU!
KORISTITE
ELEKTRONSKU
VERZIJU BROŠURE!**

VELUX Srbija d.o.o.

Bulevar Oslobođenja 301, Beograd
Broj telefona: 011 20 57 500

www.velux.rs
www.facebook.com/VELUX.rs
www.youtube.com/@VeluxSrbija

