



VELUX®

Katalog proizvoda i cijena

Cijene su važeće od 19.03.2024.



VELUX je vaš pametan izbor

VELUX krovni prozori doprinose zdravom unutrašnjem okruženju širom svijeta, propuštajući svjež vazduh i dnevnu svjetlost odozgo. Evo nekoliko dobrih razloga zašto je vrijedno razmisliti o originalnom VELUX krovnom prozoru.

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 vrijednost 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 vrijednost vaše imovine stvaranjem svjetlijih, prostranijih soba.

Izaberite prvi savremeni krovni prozor

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

Iskusite inovativna rješenja za dodatni komfor

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

Dizajn koji upotpunjuje vaš dom

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

Sadržaj

- 4 Rješenje u 4 koraka
- 6 Zašto VELUX prozori?
- 6 Vodič za dizajn doma

Proizvodi

- 14 Poređenje proizvoda
- 16 Standard krovni prozori
- 22 Standard Plus krovni prozori
- 22 Standard Plus krovni prozori na elektro upravljanje
- 28 Premium krovni prozori
- 36 Pametni dom
- 36 Kombinacije prozora
- 40 Rješenja za ugradnju
- 52 Unutrašnje i vanjske roletne
- 38 Izlazi na krov
- 50 Svjetlosni tuneli
- 46 Krovni prozori za ravan krov
- 62 Pregled cijena prozora

Kontakt

Broj telefona: 033 626 494
Adresa: Džemala Bijedića 295, Sarajevo

www.velux.ba
www.facebook.com/VELUX.ba
www.youtube.com/@VELUXBosnaiHercegovina

Online prodavnica roletni:
www.veluxshop.ba



SAČUVAJTE PRIRODU!
KORISTITE
ELEKTRONSKU
VERZIJU BROŠURE!

Od neiskorištenog tavana do ekskluzivnog stambenog prostora

Sjećate li se onih starih potkrovlja iz prošlog vijeka, zidova obloženih lamperijom i prozora kroz koji vidite samo kondenzaciju vlage. Zimi hladno, ljeti 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 vrijeme da svoj dom unaprijedite i uživajte u savremeno opremljenom prostoru punom svježeg vazduha i sunčeve svjetlosti u kome zimi više neće biti hladno, a ljeti 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 zamjena prozora, želimo da znate da je VELUX tu za vas.

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



Rješenje u 4 koraka

- 1 — Razmislite o svojim potrebama, da li želite neku veću promjenu u vašem domu ili bar da zamijenite 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 savjet možete popuniti formu ili nas kontaktirati putem Vibera. Obezbeđujemo besplatan izlazak na teren VELUX stručnjaka koji će pogledati prostor i dati najbolje prijedloge u skladu sa budžetom. Takođe, oni vas mogu uputiti na prodajna mjesta ili preporučiti majstora. Poručite sve potrebne proizvode.



- 3 — **Montaža za samo nekoliko sati** – naši majstori su obučeni da izvedu i najzahtjevnije 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.



Planirate renoviranje i zamjenu prozora?

Skenirajte QR kod i pristupite jednostavnom konfiguratoru za zamjenu gde ćete odabrati tip i veličinu prostorije, broj prozora i druge elemente. Ovo je prilika da vidite i koliko košta i kako određena prostorija može izgledati sa više prozora.

10
Godina
Garancije

- za krovne prozore i opšave ugrađene sa BDX setom

5
Godina
Garancije

- krovni prozor
- opšavi
- instalacini proizvodi
- prozori za ravni krov
- svjetlosni tuneli
- zamjenska stakla
- vanjske alu, soft roletne i tende na elektro upravljanje

3
Godine
Garancije

- unutrašnje roletne
- mreža za zaštitu od insekata
- vanjske tende na ručno upravljanje

2
Godine
Garancije

- VLT 1000 izlaz na krov
- rezervni dijelovi

1
Godina
Garancije

- proizvodi za ručno upravljanje
- motori
- proizvodi za elektro upravljanje

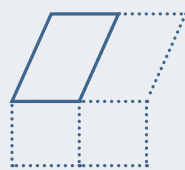
Vaš vodič za dizajn doma

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



Osigurajte dovoljno dnevne svjetlosti

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 svjetlosti 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 neprocjenjiv. Najbolji efekat možete postići kombinacijama prozora koje nude i prostraniji enterijer.

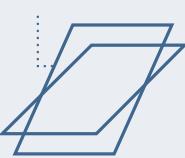
Vaš vodič za kupovinu krovnih prozora

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



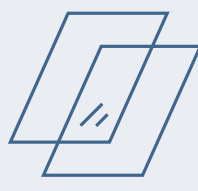
Odaberite način rukovanja

VELUX krovnim prozorima se može upravljati ručno ili automatski (na struju ili solarno) preko daljinskog upravljača. Daljinsko upravljanje je savršeno za prozore van dohvata ruke.



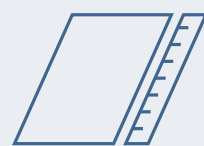
Odaberite materijal

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



Odaberite staklo

Nabavite krovni prozor sa ostakljenjem koje je najbolje za vaš prostor – od dodatnog smanjenja buke do trostrukog ostakljenja za povećanu energetska efikasnost.



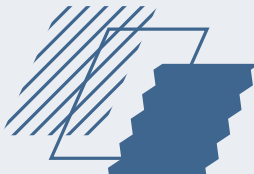
Izaberite veličinu prozora

U slučaju da prvi put kupujete i ugrađujete krovni prozor na krov u izgradnji, slobodno možete izabrati bilo koju veličinu. Kada mijenjate svoj stari krovni prozor, pratite našu tabelu podudaranja veličina na stranici 13. Kada prenosite krovne prozore na postojeće krovove, prvo se konsultujte sa majstorom.



Izaberite rješenja za ugradnju

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



Izaberite rješenja za zaštitu od toplote i kontrolu svjetlosti

Smanjite ljetnu vrućinu u zatvorenom prostoru pomoću vanjskih roletni. Koristite vanjske roletne za zimsku toplotnu izolaciju. Preuzmite kontrolu nad svjetlom za rad, čitanje, kuhanje ili spavanje sa unutrašnjim roletnama. Birajte iz širokog spektra boja i dizajna sa ručnim ili daljinskim upravljanjem.

Dnevna svjetlost kakva i treba da bude

Obezbijedite idealnu količinu prirodne svjetlosti sa kombinacijama krovnih prozora

Prirodno svjetlo je neophodno da se osjećamo dobro i prijatno u našem domu. Veličina i broj krovnih prozora u velikoj mjeri će odrediti koliko će soba biti udobna, kako će izgledati i kako ćete se osjećati u njoj. VELUX kombinacije krovnih prozora pružaju najbolju distribuciju svjetlosti, čak i u tamnim uglovima prostorije.

Zapamtite da količina svjetlosti 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

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

B – VELUX preporučena staklena površina



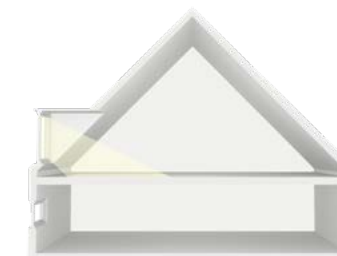
Neki od primjera:

Površina poda ispod krova	Preporučena površina stakla	Distribucija staklene površine	Broj i veličina krovnih prozora
10 m ²	10 : 5 = 2 m ²		3x MK08 (3x 0,72 m ²) ili 5x FK06 (5x 0,47 m ²)
15 m ²	15 : 5 = 3 m ²		4x PK08 (4x 0,92 m ²) ili 6x MK06 (6x 0,59 m ²)
25 m ²	25 : 5 = 5 m ²		7x MK08 (7x 0,72 m ²) ili 5x SK08 (5x 1,16 m ²)

ŠIFRA DIMENZIJE Dimenzije	Staklena površina, m ²
CK02 55x78	0,22
CK04 55x98	0,29
FK04 66x98	0,38
FK06 66x118	0,47
FK08 66x140	0,58
MK04 78x98	0,47
MK06 78x118	0,59
MK08 78x140	0,72
MK10 78x160	0,85
PK06 94x118	0,75
PK08 94x140	0,92
PK10 94x160	1,07
SK06 114x118	0,95
SK08 114x140	1,16
SK10 114x160	1,35
UK04 134x98	0,91
UK06 134x118	1,15
UK08 134x140	1,40
UK10 134x160	1,63

Vertikalni ili krovni prozori?

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



Izgradnja krovne badže košta i do 3 puta više



Krovni prozori pružaju 3 puta više svjetla



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, svijetlo i svoje najomiljenije mjesto uz VELUX kombinacije prozora

Dodavanjem više prozora dobijate:



Više dnevne svjetlosti

Korištenje više krovnih prozora omogućava povećan pristup prirodnom svjetlu i svježem 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 svjetlošću, neprimjetno se uklapaju sa zatvorenim i otvorenim prostorom kako bi unaprijedili samo arhitektonsko rješenje.

Istražite kako opcije kombinovanja dva ili više krovnih prozora mogu značajno da unaprijede vaš životni prostor. Izaberite naše setove proizvoda da biste dobili najbolje ponude i provjerite naše najnaprednije proizvode. Pogledajte stranice od 34 do 37 za više informacija i pregled cijena.

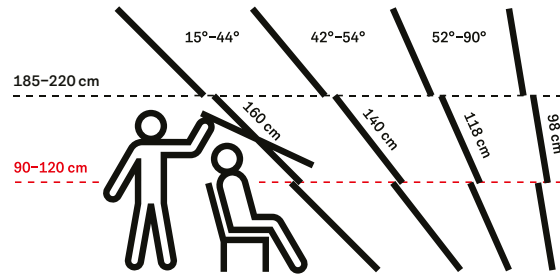
Komforno upravljanje – ručno ili sa daljinskim upravljačem



Gornje upravljanje

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

- Pogodno za niske parapete: 90–120 cm
- Rješenje za idealan pregled bilo da sjedite ili stojite
- Otvaranje-zatvaranje sa ručkom u gornjem dijelu
- Namještaj se može postaviti ispod krovnog prozora
- Jednostavna upotreba vanjskih i unutrašnjih roletni

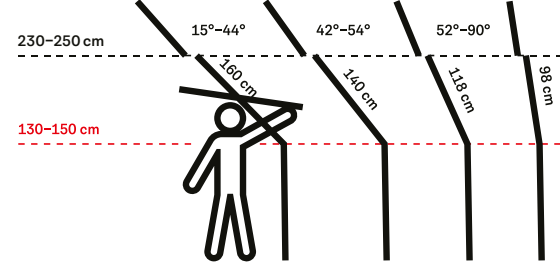


Model prozora: Standard GZL, GLU, Standard Plus GLL, GLU, Premium GGL, GGU

Donje upravljanje

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

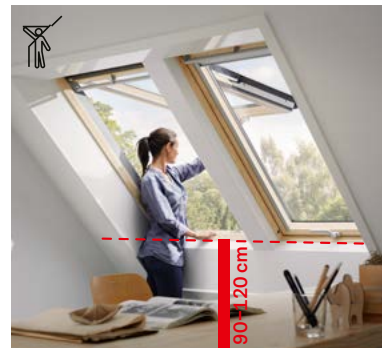
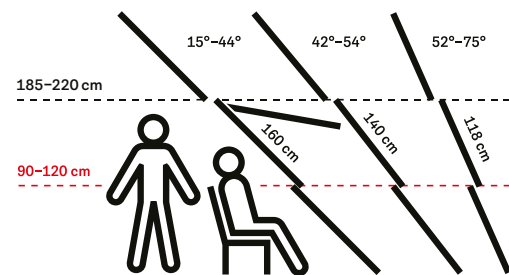
- Pogodno za veću visinu ugradnje: 130–150 cm
- Otvaranje-zatvaranje sa ručkom u donjem dijelu
- Namještaj ispod prozora može da vas ograniči da otvarate ili zatvarate krovne prozore
- Izaberite varijante vanjskih roletni i roletni na daljinsko upravljanje.
- Za ručne unutrašnje roletne možda će vam 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 ručkom u gornjem ili donjem dijelu
- Nakon otvaranja krilo se pomijera prema van, pri čemu je važno da možete lako doći do donje ručke kada želite da zatvorite prozor

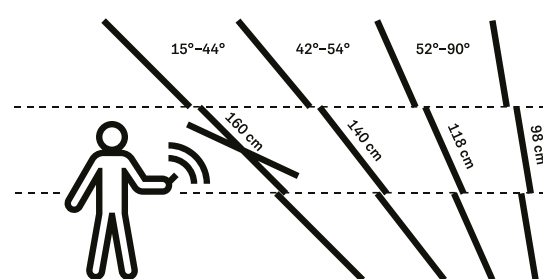


Model prozora: Premium GPL, GPU

Daljinsko upravljanje

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 krovnim prozorima na elektro upravljanje GGL, GGU, GPU

Pravilan odabir veličine prozora daje i najbolji pogled



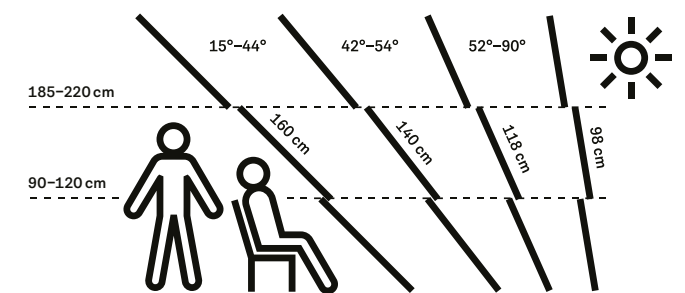
Zašto je to toliko važno?

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, osjećaćete se kao da je spoljašnjost dio vaše sobe. Štaviše, krovni prozori mogu donijeti 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 sjedite ili stojite. Možete proširiti pogled koristeći različite kombinacije prozora. Najbolji efekat možete postići korištenjem naših naprednih rješenja – 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 rješenje čini unutrašnjost prostranijom, modernijom i bolje osvijetljenom!



Da biste postigli optimalan pogled, preporučujemo:

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

Materijal

Dvije unutrašnje završne obrade

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

- Specijalno zaptivanje
- Jednostavnu ugradnju
- Širok raspon veličina

Lakirane drvene varijante

- Toplina i udobnost – pogodno za prostorije u kojima cijenite prirodni izgled drveta
- Kvalitet – koristimo visokokvalitetno prvoklasno borovo drvo
- Dugotrajnost – 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



Bijele varijante sa poliuretanskim premazom

- Izdržljivost – drveno jezgro je zaštićeno izuzetno izdržljivim vodootpornim poliuretanskim premazom
- Estetika – gornji premaz od bijelog poliuretana koji nežući 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 mjesta
- Odlična toplotna izolacija – zahvaljujući toplotno obrađenom drvenom jezgru



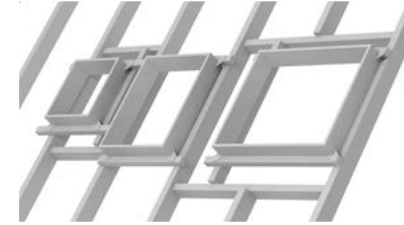
Vanjska zaštita

- Krovni prozori zahtijevaju zaštitu od svih vremenskih uslova. Standardno koristimo aluminijske pokrivke.
- Boja je NCS S 7500-N sivi emajl, odgovara 7043 boji u Classic i 3500 u Design RAL skali boja.
- Vanjska 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

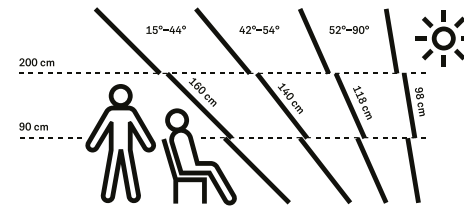
Izaberite odgovarajuće rastojanje između greda

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 zamjeni prozora

U slučaju da imate stare VELUX krovne prozore, koristite našu tabelu. Za krovne prozore koji nisu VELUX, izmjerite okvir prozora i dodajte 4-4 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 × 78	-	102	C02	CK02
55 × 98	6	104	C04	CK04
66 × 98	-	204	F04	FK04
66 × 118	-	206	F06	FK06
66 × 140	-	-	F08	FK08
70 × 118	5	-	-	FK06*
78 × 98	1	304	M04	MK04
78 × 118	14	306	M06	MK06
78 × 140	12	308	M08	MK08
78 × 160	13	310	M10	MK10
94 × 98	-	404	P04	PK04
94 × 118	-	406	P06	PK06
94 × 140	-	408	P08	PK08
94 × 160	13	410	P10	PK10
114 × 118	14	606	S06	SK06
114 × 140	10	608	S08	SK08
114 × 160	-	610	S10	SK10
134 × 98	-	804	U04	UK04
134 × 140	8	808	U08	UK08
134 × 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 GZL GZL-B GZL-U-B GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30 GUL30 GUL30						
978	GGL GGL21 GGL30 GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30	GZL GZL-B GZL-U-B GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30	GOU GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30	GGL GGL21 GGL30 GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30	GGL GGL21 GGL30 GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30	GGL GGL21 GGL30 GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30	GGL GGL21 GGL30 GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30
1178	(0,23) BK04	(0,29) CK04	(0,38) FK04	(0,47) MK04	(0,60) PK04		(0,91) UK04
1398	GGL GGL21 GGL30 GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30	GZL GZL-B GZL-U-B GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30	GOU GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30	GGL GGL21 GGL30 GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30	GGL GGL21 GGL30 GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30	GGL GGL21 GGL30 GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30	GGL GGL21 GGL30 GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30
1600		(0,37) CK06	(0,47) FK06	(0,59) MK06	(0,75) PK06	(0,95) SK06	(1,15) UK06
1800		GGL GGL21 GGL30 GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30	GZL GZL-B GZL-U-B GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30	GOU GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30	GGL GGL21 GGL30 GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30	GGL GGL21 GGL30 GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30	GGL GGL21 GGL30 GOU21 GOU GUL GUL-B GUL-U-B GUL30
920				GIL GIU	(0,34) MK34	(0,44) PK34	(0,70) SK34 (0,85) UK34
601				VFE VFA VFB	(0,22) MK31	(0,28) PK31	(0,36) SK31 (0,43) UK31
955				VFE VFA VFB	(0,44) MK35	(0,56) PK35	(0,70) SK35 (0,85) UK35
1155				VFE VFA VFB	(0,56) MK36	(0,71) PK36	(0,89) SK36 (1,08) UK36
1375				VFE VFA VFB	(0,69) MK38	(0,87) PK38	(1,10) SK38 (1,33) UK38

(⁰) staklena površina, m²

Poređenje proizvoda

Staklo	Standard		Standard Plus		Premium							
	51		61		70*		68*					
Tip prozora	GZL	GLU	GLL	GLU	GGL	GGU	GPL	GPU	GGL	GGU	GPL	GPU
Materijal	Drveni	Bijeli, poliuretanski premaz, bez održavanja	Drveni	Bijeli, poliuretanski premaz, bez održavanja	Drveni	Bijeli, poliuretanski premaz, bez održavanja	Drveni	Bijeli, poliuretanski premaz, bez održavanja	Drveni	Bijeli, poliuretanski premaz, bez održavanja	Drveni	Bijeli, poliuretanski premaz, bez održavanja
Otvaranje												
Gornje ručno	GZL 1051	GLU 0051	GLL 1061	GLU 0061	GGL 3070	GGU 0070	-	-	GGL 3068	GGU 0068	-	-
Donje ručno	GZL 1051B	GLU 0051B	GLL 1061B	GLU 0061B	-	-	-	-	-	-	-	-
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/m ² K)	1,0		0,6		1,0				0,7			
Ukupna propusnost sunčeve energije g	0,46		0,50		0,46				0,49			
Kaljeno staklo	✓		✓		✓				✓			
Sigurnosna laminacija					✓				✓			
UV zaštita					✓				✓			
Parametri i karakteristike prozora												
Toplotna izolacija U _w (W/m ² K)	1,3		1,1		1,3				1,1			
Zvučna izolacija R _w (dB)	31		32		35				35			
Smanjenje buke od kiše					✓				✓			

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



Ručka u gornjem dijelu
Pogodno za niske nivoe ugradnje od 90-120cm



Ručka u donjem dijelu
Pogodno za visoke nivoe ugradnje od 130-150cm



Panoramsko otvaranje
Gornje ili 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-vrijednost, to bolje.



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



Laminirano sigurnosno staklo
Sprečava da staklo padne u prostoriju u slučaju loma.



UV filter
Štiti nameštaj u domu od izbljeđivanja usljed štetnih sunčevih UV zraka.



Zvučna izolacija
Što manje buke spolja, to je više mira i udobnosti u vašem domu. Što je veća R_w-vrijednost, 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 sa ručkom u gornjem ili donjem dijelu po istoj cijeni.



Model prozora: GZL 1051



Gornje ručno upravljanje

Model krovnog prozora: GZL 1051

Zahvaljujući ručki u gornjem dijelu, možete postaviti namještaj 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 na većoj visini (130–150 cm). U takvim slučajevima, preporučujemo da se odlučite za prozore opremljene ručkama u donjem dijelu kako biste olakšali praktičnu svakodnevnu upotrebu. Za ugradnju gdje dno prozora prelazi 150 cm visine, savjetujemo da izaberete naše prozore na daljinsko upravljanje.

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	CK02 55x78	CK04 55x98	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK06 94x118	PK08 94x140	SK06 114x118	SK08 114x140
STANDARD, Središnje vješanje, gornje/donje upravljanje													
GZL 1051, gornje upravljanje	418,80 490,00	444,44 520,00	495,73 580,00	517,09 605,00	564,10 660,00	504,27 590,00	547,01 640,00	585,47 685,00	679,49 795,00	641,03 750,00	683,76 800,00	675,21 790,00	752,14 880,00
GZL 1051B, donje upravljanje	-	-	-	517,09 605,00	-	504,27 590,00	547,01 640,00	585,47 685,00	679,49 795,00	-	683,76 800,00	-	-
OPŠAVI - Standardni nivo ugradnje													
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	209,40 245,00	213,68 250,00	222,22 260,00	239,32 280,00	252,14 295,00	239,32 280,00	252,14 295,00	269,23 315,00	294,87 345,00	286,32 335,00	299,15 350,00	294,87 345,00	316,24 370,00

Sve cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%

Nagib krova



Vanjski pokrivači



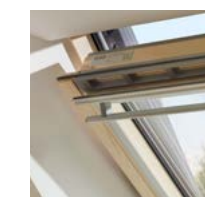
Aluminijski pokrivač otporan na sve vremenske prilike, boja: NCS: S 7500-N siva, RAL: 7043

Drvena varijanta



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

Ventilacija



Ventilacioni preklap omogućava da svjež vazduh uđe u prostoriju kroz filter. (1051 model)



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

Dvostruko staklo

U_w Toplotna izolacija (cijeli prozor), W/m ² K	51	1,3
U_g Toplotna izolacija (izolaciono staklo), W/m ² K	1,0	1,0
R_w Smanjenje buke, dB	31	31

Što je niža toplotna izolacija, to bolje. Što je veća redukcija zvuka, to bolje. Više informacija o tehničkim vrijednostima na stranim 14 i 15.



Vanjsko kaljeno staklo

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



Lako čišćenje

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



Otporan na vremenske uslove tokom cijele godine

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



Svjež i filtriran vazduh za vaše zdravlje

Ugrađena ventilacija omogućava protok vazduha čak i kada je prozor zatvoren. Pored toga, čišćenje i zamjena filtera, koji sprečava prašinu i insekte, je lak proces.

Izaberite

1 Model krovnog prozora



2 Kombinaciju krovnih prozora
Strana 34

3 Rješenje za ugradnju
Strana 38

4 Unutrašnje i vanjske roletne
Strana 44



Zaštita od toplote
Ugradite vanjsku tendu za efikasnu zaštitu od ljetnih vrućina



Unutrašnje roletne
Kontrolišite količinu svjetlosti pomoću širokog spektra unutrašnjih roletni.

Povećan komfor



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

Standard krovni prozori

GLU 0051/0051B

Krovni prozori presvučeni bijelim poliuretanskim premazom sa dvostrukim staklom ne zahtijevaju održavanje i možete birati između ručke u gornjem ili donjem dijelu po istoj cijeni.



Model prozora: GLU 0051
Kontrola svjetlosti: DFD unutrašnja roletna



Gornje ručno upravljanje

Model krovnog prozora: GLU 0051

Ispod naših krovnih prozora sa ručkom u gornjem dijelu, 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 0051B

Ako se radi o zidu sa visokim parapetom, možda će biti potrebno postaviti krovni prozor na većoj visini (između 130–150 cm). U ovim slučajevima, preporučujemo da se odlučite za prozore opremljene ručkama u donjem dijelu, 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 55x78	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK08 94x140	SK08 114x140
STANDARD, Središnje vješanje, gornje/donje upravljanje									
GLU 0051, gornje upravljanje	521,37 610,00	645,30 755,00	705,13 825,00	632,48 740,00	683,76 800,00	735,04 860,00	850,43 995,00	- -	940,17 1 100,00
GLU 0051B, donje upravljanje	- -	645,30 755,00	- -	632,48 740,00	683,76 800,00	735,04 860,00	- -	854,70 1 000,00	- -
OPŠAVI - Standardni nivo ugradnje									
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	209,40 245,00	239,32 280,00	252,14 295,00	239,32 280,00	252,14 295,00	269,23 315,00	294,87 345,00	299,15 350,00	316,24 370,00

Sve cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%

Nagib krova

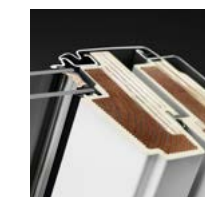


Vanjski pokrivači



Aluminijski pokrivač otporan na sve vremenske prilike, boja: NCS: S 7500-N siva, RAL: 7043

Bijela, laka za održavanje varijanta



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

Ventilacija



Ventilacioni preklap omogućava da svjež vazduh uđe u prostoriju kroz filter. (0051 model)



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

Dvostruko staklo

U_w Toplotna izolacija (cijeli prozor), W/m ² K	51 1,3
U_g Toplotna izolacija (izolaciono staklo), W/m ² K	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 vrijednostima na stranim 14 i 15.



Vanjsko kaljeno staklo

Dvostruko ostakljenje sa vanjskim kaljenim staklom koje je otporno na teške vremenske uslove, i obezbjeđuje sigurnost u slučaju oštećenja jer se lomí na sitne komade.



Lako čišćenje

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



Otporan na vremenske uslove tokom cijele godine

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



Svjež i filtriran vazduh za vaše zdravlje

Ugrađena ventilacija omogućava protok vazduha čak i kada je prozor zatvoren. Pored toga, čišćenje i zamjena filtera, koji sprečava prašinu i insekte, je lak proces.

Izaberite

1 Model krovnog prozora



2 Kombinaciju krovnih prozora
Strana 34

3 Rješenje za ugradnju
Strana 38

4 Unutrašnje i vanjske roletne
Strana 44



Efikasna zaštita od toplote
Ugradite vanjsku tendu za efikasnu zaštitu od ljetnih vrućina



Unutrašnje roletne
Kontrolišite količinu svjetlosti pomoću širokog spektra unutrašnjih roletni.

Veći komfor



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

Standard Plus krovni prozori

GLL 1061/1061B

Drveni krovni prozori sa trostrukim staklom koji štede energiju sa ručkom u gornjem ili donjem dijelu po istoj cijeni.



Model prozora: GLL 1061
Zaštita od toplote: MHL vanjska tenda



Gornje ručno upravljanje

Model krovnog prozora: GLL 1061

Ispod našeg krovnog prozora sa ručkom u gornjem dijelu, 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

U slučaju visokog parapeta, možda će biti potrebno da se krovni prozor ugradi na većoj visini (130–150 cm). Za takve situacije predlažemo korištenje prozora sa ručkom u donjem dijelu za jednostavnu svakodnevnu upotrebu. Ako je dno prozora postavljeno više od 150 cm, predlažemo naše prozore na daljinsko upravljanje.

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	CK02 55x78	CK04 55x98	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK06 94x118	PK08 94x140	SK06 114x118	SK08 114x140
STANDARD PLUS, Središnje vješanje, gornje/donje upravljanje													
GLL 1061, gornje upravljanje	521,37 610,00	555,56 650,00	615,38 720,00	645,30 755,00	705,13 825,00	632,48 740,00	683,76 800,00	735,04 860,00	850,43 995,00	803,42 940,00	854,70 1 000,00	841,88 985,00	940,17 1 100,00
GLL 1061B, donje upravljanje	-	555,56 650,00	-	645,30 755,00	705,13 825,00	632,48 740,00	683,76 800,00	735,04 860,00	850,43 995,00	-	854,70 1 000,00	-	-
OPŠAVI - Standardni nivo ugradnje													
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	209,40 245,00	213,68 250,00	222,22 260,00	239,32 280,00	252,14 295,00	239,32 280,00	252,14 295,00	269,23 315,00	294,87 345,00	286,32 335,00	299,15 350,00	294,87 345,00	316,24 370,00

Sve cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%

Nagib krova



Vanjski pokrivači



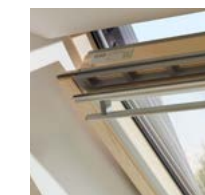
Aluminijumski pokrivač otporan na sve vremenske prilike, boja: NCS: S 7500-N siva, RAL: 7043

Drvena varijanta



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

Ventilacija



Ventilacioni preklap omogućava da svjež vazduh uđe u prostoriju kroz filter. (1061 model)



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

Trostruko staklo 61

U_w Toplotna izolacija (cijeli 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 vrijednostima na stranim 14 i 15.



Odlična toplotna izolacija

Trostruko staklo koje štedi energiju i dodatni izolacioni materijal ThermoTechnology pričvršćen na drvene elemente pomažu vam da uštedite na uošku struje za grijanje.



Efikasna zvučna izolacija

Trostruko staklo i dodatna dihtung guma dobro izoluju buku koja dolazi spolja, čime se povećava osećaj udobnosti u prostoriji.



Otporan na vremenske uslove tokom cijele godine

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



Svjež i filtriran vazduh za vaše zdravlje

Integrirani ventilacioni poklopac omogućava protok vazduha kada je prozor zatvoren. Takođe je lako očistiti i zamijeniti filter koji sprečava prašinu i insekte.

Izaberite

1 Model krovnog prozora



2 Kombinaciju krovnih prozora
Strana 34

3 Rješenje za ugradnju
Strana 38

4 Unutrašnje i vanjske roletne
Strana 44



Vanjske roletne
Zaštita tokom cijele godine, od ljetne vrućine do zimske hladnoće



Unutrašnje roletne
Kontrolišite količinu svjetlosti pomoću širokog spektra unutrašnjih roletni.

Veći komfor



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

Standard Plus krovni prozori

GLU 0061/0061B

Krovni prozori presvučeni bijelim poliuretanskim premazom sa trostrukim staklom ne zahtijevaju održavanje i proizvode se sa ručkom u gornjem ili donjem dijelu po istoj cijeni.



Model krovnog prozora: GLU 0061B
Zaštita od toplote: MHL vanjska tenda
Kontrola svjetla PAL: žaluzina



Gornje ručno upravljanje

Model krovnog prozora: GLU 0061

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

Ako se radi o zidu sa visokim parapetom, možda će biti potrebno postaviti krovni prozor na veću visinu (između 130–150 cm). U ovim slučajevima, preporučujemo da se odlučite za prozore opremljene ručkama u donjem dijelu, 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 55x78	CK04 55x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK08 94x140	SK08 114x140
STANDARD PLUS, Središnje vješanje, gornje/donje upravljanje										
GLU 0061, gornje upravljanje	649,57 760,00	692,31 810,00	803,42 940,00	880,34 1 030,00	786,32 920,00	854,70 1 000,00	914,53 1 070,00	1 059,83 1 240,00	1 068,38 1 250,00	1 170,94 1 370,00
GLU 0061B, donje upravljanje	-	692,31 810,00	803,42 940,00	880,34 1 030,00	786,32 920,00	854,70 1 000,00	914,53 1 070,00	1 059,83 1 240,00	1 068,38 1 250,00	-
OPŠAVI - Standardni nivo ugradnje										
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	209,40 245,00	213,68 250,00	239,32 280,00	252,14 295,00	239,32 280,00	252,14 295,00	269,23 315,00	294,87 345,00	299,15 350,00	316,24 370,00

Sve cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%

Nagib krova



Vanjski pokrivači



Aluminijski pokrivač otporan na sve vremenske prilike, boja: NCS: S 7500-N siva, RAL: 7043

Bijela, laka za održavanje varijanta



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

Ventilacija



Ventilacioni preklap omogućava da svjež vazduh ude u prostoriju kroz filter. (0061 model)



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

Trostruko staklo 61

U_w Toplotna izolacija (cijeli prozor), W/m ² K	1,1
U_g Toplotna izolacija (izolaciono staklo), W/m ² K	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 vrijednostima na stranama 14 i 15.



Odlična toplotna izolacija

Okrvir i krilo napravljeni na bazi ThermoTechnology sa termomodifikovanim drvetom, u kombinaciji sa 3-slojnim energetski efikasnim staklom, obezbjeđuju odlične izolacione parametre za vašu udobnost.



Efikasna zvučna izolacija

Trostruko staklo i dodatna dihtung guma dobro izoluju buku koja dolazi spolja, čime se povećava osećaj udobnosti u prostoriji.



Otporan na vremenske uslove tokom cijele godine

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



Svjež i filtriran vazduh za vaše zdravlje

Integrirana ventilacija ne samo da omogućava neprekidan protok vazduha čak i kada je prozor zatvoren, već i održavanje bez napora uz lak pristup za čišćenje i zamjenu filtera.

Izaberite

1 Model krovnog prozora



2 Kombinaciju krovnih prozora
Strana 34

3 Rješenje za ugradnju
Strana 38

4 Unutrašnje i vanjske roletne
Strana 44



Vanjske roletne
Zaštita tokom cijele godine, od ljetne vrućine do zimske hladnoće



Unutrašnje roletne
Kontrolišite količinu svjetlosti pomoću širokog spektra unutrašnjih roletni.

Povećan 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 106121/106130
zaštita od toplote: MHT vanjska tenda



GLL



GLU

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 bijelog poliuretana (GLU).
- Savršeno u kombinaciji ručno-električnih prozora, - optimalno rješenje za vaš svakodnevni život.
- Nadogradite ih vanjskim 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 cijena

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



Za lak pristup

Naši električni GLL i GLU su savršeni proizvodi za ugradnje na dohvata i van domašaja ruke, obezbjeđujući udoban život bez brige.



Jednostavna kontrola

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



Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	CK02 55x78	FK06 66x118	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK08 94x140
STANDARD PLUS							
GLL 106121/106130, elektro i solarni	1 149,57 1 345,00	1 273,50 1 490,00	1 260,68 1 475,00	1 311,97 1 535,00	1 363,25 1 595,00	1 478,63 1 730,00	1 482,91 1 735,00
GLU 006121/006130, elektro i solarni	1 277,78 1 495,00	1 431,62 1 675,00	1 414,53 1 655,00	1 482,91 1 735,00	1 542,74 1 805,00	1 688,03 1 975,00	1 696,58 1 985,00
OPŠAVI - Standardni nivo ugradnje							
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	209,40 245,00	239,32 280,00	239,32 280,00	252,14 295,00	269,23 315,00	294,87 345,00	299,15 350,00

Sve cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%

Nagib krova



Vanjski pokrivači



Aluminijumski pokrivač otporan 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.

Bijela, laka za održavanje varijanta



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

Senzor za kišu



Slobodno provjetravajte i ne brinite da će kiša oštetiti enterijer.

Daljinsko upravljanje



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

Trostruko staklo

61

U_w Toplotna izolacija (cijeli 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 vrijednostima na stranama 14 i 15.

Izaberite

1 Model krovnog prozora



2 Kombinaciju krovnih prozora
Strana 34

3 Rješenje za ugradnju
Strana 38

4 Unutrašnje i vanjske roletne
Strana 44



Zaštita od toplote
Ugradite vanjske alu roletne ili tende za efikasnu zaštitu od ljetne vrućine.



Unutrašnje roletne
Kontrolišite količinu svjetlosti 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.

Premium krovni prozori

GGL 3070/3068
GGU 0070/0068

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



Model krovnog prozora: GGU 0068
Zaštita od toplote: MHL vanjska tenda



Prozori na gornje ručno upravljanje GGL/GGU

Ispod naših prozora sa ručkom u gornjem dijelu možete postaviti sofu ili komodu za bolje korištenje prostora.

- Dostupan u 2 verzije: drveni GGL i bijeli GGU koji ne zahtijeva održavanje
- Preporučuje se ako prozori nisu postavljeni na visini većoj od 120 cm od poda
- Ergonomska ručka sa ugrađenom ventilacijom propušta svjež vazduh bez otvaranja prozora
- Meki filter štiti od prašine i insekata

Staklo 70 – Bezbjednost i smanjenje buke od kiše

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

Staklo 68 – Odlična toplotna izolacija

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

Staklo	70	68
U_w Toplotna izolacija (cijeli prozor), W/m ² K	1,3	1,1
U_g Toplotna izolacija (izolaciono staklo), W/m ² K	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 vrijednostima na stranim 14 i 15.

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	CK02 55x78	CK04 55x98	CK06 55x118	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK06 94x118	PK08 94x140	PK10 94x160	SK06 114x118	SK08 114x140	UK08 134x140
PREMIUM																
GGL 3070, gornje upravljanje	649,57 760,00	692,31 810,00	769,23 900,00	769,23 900,00	803,42 940,00	876,07 1 025,00	786,32 920,00									
GGL 3068, gornje upravljanje	811,97 950,00	863,25 1 010,00	957,26 1 120,00	957,26 1 120,00	1 000,00 1 170,00	1 098,29 1 285,00	978,63 1 145,00									
GGU 0070, gornje upravljanje	811,97 950,00	863,25 1 010,00	957,26 1 120,00	957,26 1 120,00	1 000,00 1 170,00	1 098,29 1 285,00	978,63 1 145,00									
GGU 0068, gornje upravljanje	1 012,82 1 185,00	1 076,92 1 260,00	1 196,58 1 400,00	1 196,58 1 400,00	1 252,14 1 465,00	1 371,79 1 605,00	1 226,50 1 435,00									
OPŠAVI - Standardni nivo ugradnje																
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	209,40 245,00	213,68 250,00	222,22 260,00	222,22 260,00	239,32 280,00	252,14 295,00	239,32 280,00									

Sve cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%

Nagib krova



Vanjski pokrivači



Aluminijumski pokrivač otporan na sve vremenske prilike, boja: NCS: S 7500-N siva, RAL: 7043. Ostale boje su dostupne za specijalne narudžbe.

Drvena varijanta



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

Bijela, 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 Rješenje za ugradnju
Strana 38

4 Unutrašnje i vanjske roletne
Strana 44



Vanjske roletne
Zaštita tokom cijele godine, od ljetne vrućine do zimske hladnoće



Unutrašnje roletne
Kontrolišite količinu svjetlosti pomoću širokog spektra unutrašnjih roletni.

Veći komfor



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

Premium krovni prozori

GPL 3070/3068
GPU 0070/0068

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



Model krovnog prozora: GPU 0068
Kosa ekstenzija GIU



Prozori na gornje ručno upravljanje GPL/GPU

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

- Dostupan u 2 verzije: drveni GPL i bijeli GPU koji ne zahtijeva održavanje
- Preporučuje se za najbolji pogled i osjećaj dodatnog prostora.
- Opremljen ergonomskom ručkom a ugrađena ventilacija propušta svjež vazduh bez otvaranja prozora.
- Prozori imaju funkciju centralnog okretanja za lako čišćenje vanjskog stakla
- Meki filter štiti od prašine i insekata.



Staklo 70 – Bezbijednost 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 osjećati toplo, udobno i bezbijedno.



Staklo 68 – Odlična toplotna izolacija

- 3-slojno staklo koje nudi VELUX Premium ima standardne karakteristike plus poboljšanu energetske efikasnost.
- Smanjuje osjećaj hladnoće koji može da prodre kroz prozor zimi.

Staklo	70	68
U_w Toplotna izolacija (cijeli prozor), W/m ² K	1,3	1,1
U_g Toplotna izolacija (izolaciono staklo), W/m ² K	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 vrijednostima na stranama 14 i 15.

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	CK04 55x98	CK06 55x118	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK06 94x118	PK08 94x140	PK10 94x160	SK06 114x118	SK08 114x140	UK08 134x140	
PREMIUM															
GPL 3070, gornje panoramsko otvaranje	1 094,02 1 280,00	1 170,94 1 370,00	1 205,13 1 410,00	1 277,78 1 495,00	1 188,03 1 390,00	1 252,14 1 465,00	1 311,97 1 535,00	1 457,26 1 705,00	1 397,44 1 635,00	1 465,81 1 715,00	1 551,28 1 815,00	1 448,72 1 695,00	1 568,38 1 835,00	1 705,13 1 995,00	
GPL 3068, gornje panoramsko otvaranje	1 264,96 1 480,00	1 358,97 1 590,00	1 401,71 1 640,00	1 500,00 1 755,00	1 380,34 1 615,00	1 465,81 1 715,00	1 542,74 1 805,00	1 722,22 2 015,00	1 649,57 1 930,00	1 730,77 2 025,00	1 837,61 2 150,00	1 709,40 2 000,00	1 858,97 2 175,00	2 029,91 2 375,00	
GPU 0070, gornje panoramsko otvaranje	1 264,96 1 480,00	1 358,97 1 590,00	1 401,71 1 640,00	1 500,00 1 755,00	1 380,34 1 615,00	1 465,81 1 715,00	1 542,74 1 805,00	1 722,22 2 015,00	1 649,57 1 930,00	1 730,77 2 025,00	1 837,61 2 150,00	1 709,40 2 000,00	1 858,97 2 175,00	2 029,91 2 375,00	
GPU 0068, gornje panoramsko otvaranje	1 478,63 1 730,00	1 598,29 1 870,00	1 653,85 1 935,00	1 773,50 2 075,00	1 628,21 1 905,00	1 730,77 2 025,00	1 824,79 2 135,00	2 051,28 2 400,00	1 957,26 2 290,00	2 064,10 2 415,00	2 196,58 2 570,00	2 038,46 2 385,00	2 222,22 2 600,00	2 435,90 2 850,00	
OPŠAVI - Standardni nivo ugradnje															
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	213,68 250,00	222,22 260,00	239,32 280,00	252,14 295,00	239,32 280,00	252,14 295,00	269,23 315,00	294,87 345,00	286,32 335,00	299,15 350,00	311,97 365,00	294,87 345,00	316,24 370,00	341,88 400,00	

Sve cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%

Nagib krova



Vanjski pokrivači



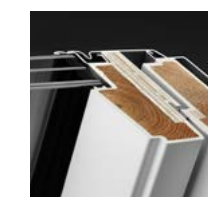
Aluminijumski pokrivač otporan na sve vremenske prilike, boja: NCS: S 7500-N siva, RAL: 7043. Ostale boje su dostupne za specijalne narudžbe.

Drvena varijanta



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

Bijela, laka za održavanje varijanta



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

Izaberite

1 Model krovnog prozora



2 Kombinaciju krovnih prozora
Strana 34

3 Rješenje za ugradnju
Strana 38

4 Unutrašnje i vanjske roletne
Strana 44



Vanjske roletne
Zaštita tokom cijele godine, od ljetne vrućine do zimske hladnoće



Unutrašnje roletne
Kontrolišite količinu svjetlosti pomoću širokog spektra unutrašnjih roletni.

Veći 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 007021

Savršeno rješenje koje omogućava svjež vazduh i nenadmašni komfor



Model krovnog prozora: GPU 006621



Nagib krova	GGL GGU	15-90°	GPU	15-65°
-------------	------------	--------	-----	--------

Staklo			70	68
U_w Toplotna izolacija (cijeli 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 vrijednostima na stranicama 14 i 15.

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

Izaberite naše električne GGL i GGU krovne prozore 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 bijelog poliuretana (GGU)

Krovni prozori sa panoramskim otvaranjem na elektro upravljanje GPU

Pruža panoramski pogled sa osjećajem 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 bijelog poliuretana bez održavanja

	Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	CK02 55x78	CK04 55x98	CK06 55x118	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK06 94x118	PK08 94x140	PK10 94x160	SK06 114x118	SK08 114x140	UK08 134x140	
PREMIUM																		
GGL 307021/307030, elektro ili solarni		1 397,44 1 635,00	1 440,17 1 685,00	1 517,09 1 775,00	1 517,09 1 775,00	1 551,28 1 815,00	1 623,93 1 900,00	1 534,19 1 795,00		1 598,29 1 870,00	1 658,12 1 940,00	1 803,42 2 110,00	1 743,59 2 040,00	1 811,97 2 120,00	1 897,44 2 220,00	1 794,87 2 100,00	1 914,53 2 240,00	2 051,28 2 400,00
GGL 306821/306830, elektro ili solarni		1 559,83 1 825,00	1 611,11 1 885,00	1 705,13 1 995,00	1 705,13 1 995,00	1 747,86 2 045,00	1 846,15 2 160,00	1 726,50 2 020,00		1 811,97 2 120,00	1 888,89 2 210,00	2 068,38 2 420,00	1 995,73 2 335,00	2 076,92 2 430,00	2 183,76 2 555,00	2 055,56 2 405,00	2 205,13 2 580,00	2 376,07 2 780,00
GGU 007021/007030, elektro ili solarni		1 559,83 1 825,00	1 611,11 1 885,00	1 705,13 1 995,00	1 705,13 1 995,00	1 747,86 2 045,00	1 846,15 2 160,00	1 726,50 2 020,00		1 811,97 2 120,00	1 888,89 2 210,00	2 068,38 2 420,00	1 995,73 2 335,00	2 076,92 2 430,00	2 183,76 2 555,00	2 055,56 2 405,00	2 205,13 2 580,00	2 376,07 2 780,00
GGU 006821/006830, elektro ili solarni		1 760,68 2 060,00	1 824,79 2 135,00	1 944,44 2 275,00	1 944,44 2 275,00	2 000,00 2 340,00	2 119,66 2 480,00	1 974,36 2 310,00		2 076,92 2 430,00	2 170,94 2 540,00	2 397,44 2 805,00	2 303,42 2 695,00	2 410,26 2 820,00	2 542,74 2 975,00	2 384,62 2 790,00	2 568,38 3 005,00	2 782,05 3 255,00
GPU 007021, elektro		-	-	-	-	2 380,34 2 785,00	2 478,63 2 900,00	-		2 444,44 2 860,00	2 521,37 2 950,00	-	2 628,21 3 075,00	2 709,40 3 170,00	-	2 688,03 3 145,00	2 837,61 3 320,00	-
OPŠAVI - Standardni nivo ugradnje																		
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000		209,40 245,00	213,68 250,00	222,22 260,00	222,22 260,00	239,32 280,00	252,14 295,00	239,32 280,00		252,14 295,00	269,23 315,00	294,87 345,00	286,32 335,00	299,15 350,00	311,97 365,00	294,87 345,00	316,24 370,00	341,88 400,00

Sve cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%

Vanjski pokrivači



Aluminijski pokrivač otporan 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)

Bijela, 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 provjetravajte i ne brinite da će kiša oštetiti enterijer.

Daljinsko upravljanje



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

Izaberite

1 Model krovnog prozora



2 Kombinaciju krovnih prozora
Strana 34

3 Rješenje za ugradnju
Strana 38

4 Unutrašnje i vanjske roletne
Strana 44



Zaštita od toplote
Ugradite vanjske alu roletne ili tende za efikasnu zaštitu od ljetnih vrućina. GPU na elektro upravljanje je jedino kompatibilan sa SMH vanjskom roletnom.



Unutrašnje roletne
Kontrolišite količinu svjetlosti 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 električnih krovnih prozora, krovnih prozora za ravan krov, unutrašnjih i vanjskih roletni uz VELUX Intelligent Home Control. Naši proizvodi vam omogućavaju da bez napora upravljate svojom udobnošću u zatvorenom prostoru, dok istovremeno ubirete prednosti dnevne svjetlosti i svježeg vazduha.



Model krovnog prozora: GGL krovni prozor na elektro upravljanje

Saznajte više
o Intelligent
Home Control

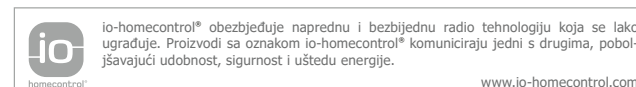


Asortiman proizvoda Intelligent Home Control

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

Daljinsko upravljanje		Pametno upravljanje	
VELUX zidni prekidač (KLI 310-313)	VELUX Touch (KLR 300)	VELUX App Control (KIG 300)	VELUX ACTIVE with NETATMO (KIX 300)
Unaprijed uparen za lako upravljanje	Kućna klima u vašim rukama	Kontrolišite klimu vašeg doma odakle želite	Svakodnevno unapređenje doma
<ul style="list-style-type: none"> Jednostavna kontrola jednog proizvoda na elektro napajanje 	<ul style="list-style-type: none"> Povezivanje na Wi-Fi nije potrebno – daljinsko upravljanje u kući Rad sa više proizvoda Grupisanje proizvoda Tajmer za ventilaciju Brz i lak pristup često korištenim funkcijama Pristup svim članovima domaćinstva 	<ul style="list-style-type: none"> Povezivanje na WiFi je potrebno – daljinsko upravljanje sa bilo kog mjesta 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 rješenjima 	<ul style="list-style-type: none"> Sadrži sve funkcije VELUX App Control Kontrola unutrašnje klime sa automatizacijom zasnovanom na senzorima Korištenje podataka o vremenu Podaci o unutrašnjim senzorima uživo
Uključeno u pakovanju		Dodatne funkcionalnosti u svakom proizvodu	
Cijena: 205,13/240,00 KM		Cijena: 196,58/230,00 KM	Cijena: 393,16/460,00 KM

Sve cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%



VELUX ACTIVE with NETATMO – KIX 300

VELUX ACTIVE je Smart Home rješenje 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 svjež povjetarac 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 cijelom domu.

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

Koji je benefit za vas?

Dolazite sa odmora? Udite u prozračen dom! U samo nekoliko klikova obezbijedite prijatan priliv svježeg vazduha za svoju porodicu.

VELUX Touch – KLR 300

VELUX Touch olakšava da se osjećate savršeno kao da ste kod kuće tako što osigurava da su svi električni i solarni krovni prozori, vanjske i unutrašnje roletne uvijek 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 cijeni. 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 zahtijeva ožičenje.
- Sadrži: tih motor (otvaranje krovnog prozora 20 cm) + senzor za kišu + unaprijed konfigurisani zidni prekidač (+ integrisana baterija visokih performansi sa solarnim motorom)

Motor na elektro napajanje – KMG 100K WWA



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

NAKNADNA MOTORIZACIJA

KSX 100K	Motor za solarno upravljanje	589,74 690,00
KMG 100K	Elektro motor	435,90 510,00
KUX 110	Jedinica za napajanje	153,85 180,00
KLI 311	VELUX zidni prekidač za krovne prozore	51,28 60,00
KLI 312	VELUX zidni prekidač za unutrašnje roletne	51,28 60,00
KLI 313	VELUX zidni prekidač za vanjske alu roletne i vanjske tende	51,28 60,00

Kombinacije krovnih prozora

Povežite krovni prozor sa vertikalnim prozorom ili 2 krovna prozora za savršenu kombinaciju. Povećajte količinu dnevne svjetlosti, pogled i vašu udobnost!



Izaberite

1 Model krognog prozora
Strana 16

2 Kombinaciju krovnih prozora

3 Rješenje za ugradnju
Strana 38

4 Unutrašnje i vanjske roletne
Strana 44

Kombinacije kosih i vertikalnih prozora

Kombinacija vertikalnog prozora i krognog prozora formira staklenu površinu od poda do plafona. Staklena površina pruža ne samo osvjetljeni zid u unutrašnjosti, već i fantastičan pogled na okolinu. Proširite svoje poglede pomoću fiksnog ili otvorivog vertikalnog prozorskog elementa na parapetu koji ispunjava vertikalni prostor između poda i krognog prozora.

Prošireni pogled na spoljašnjost
Kombinacija kosih krovnih i vertikalnih prozora proširuje vizuelnu vezu sa spoljašnjošću, omogućavajući vam da uživate u različitim perspektivama okoline i stvarate panoramski pogled na spoljašnje okruženje, povezano sa prirodom.

Rješenje za bezbjednost djece
Donji dio prozora se otvara na unutra kako bi vaše dijete bilo bezbjedno

Ušteda novca
Pogledajte naše setove i uštedite!

Kombinovani krovni prozori

Gdje ima mjesta za jedan prozor, često ima mjesta i za drugi. Sa ovom kombinacijom, uparite dva susjedna krovna prozora da biste svojoj sobi dali poboljšan osjećaj prostranosti, udvostručili količinu dnevne svjetlosti i pružili široki pogled na spoljašnji svijet.

Više dnevne svjetlosti
Kombinovanje više krovnih prozora omogućava veći prodor dnevne svjetlosti i više svježeg vazduga u vašem potkrovlju.

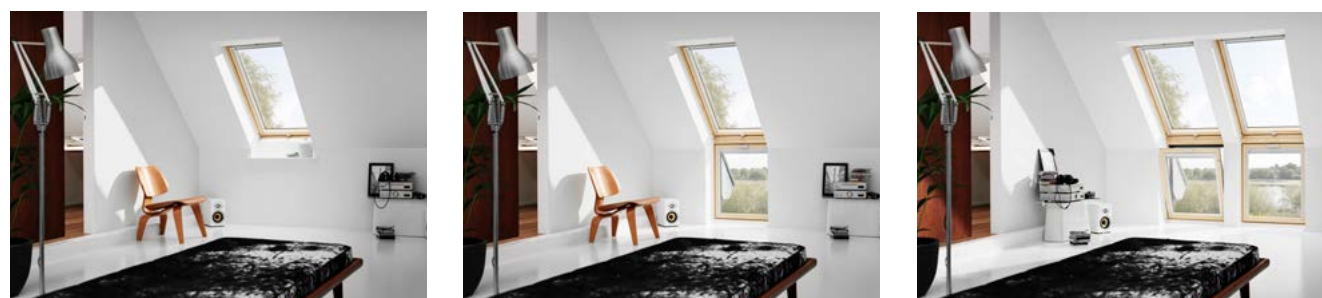
Široki pogled
Neograničene mogućnosti za unapređenje prostora za najbolji pogled.

Estetika
Otvorite prostor i povećajte komfor života u vašem potkrovlju.

Toplotna ravnoteža
Odgovarajuće kombinacije prozora pružaju odličan energetski balans.



Pogledajte sve setove i kodove u brošuri.



Kupite set i uštedite 180KM*

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	MK06 + MK31 78x118 + 78x60	MK06 + MK35 78x118 + 78x95	MK08 + MK31 78x140 + 78x60	MK08 + MK35 78x140 + 78x95	MK10 + MK31 78x160 + 78x60	MK10 + MK35 78x160 + 78x95	PK08 + PK35 94x140 + 94x95
SET POGLED: KROVNI PROZOR GLL/GLL B + VERTIKALNI ELEMENT VFE							
GLL 1061/1061B + VFE 3068	1760,68 2060,00	1914,53 2240,00	1811,97 2120,00	1965,81 2300,00	1927,35 2255,00	2081,20 2435,00	2264,96 2650,00

Sve cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%

Kupite set i uštedite 180KM*

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	2x CK04 2x 55x98	2x FK06 2x 66x118	2x FK08 2x 66x140	2x MK04 2x 78x98	2x MK06 2x 78x118	2x MK08 2x 78x140	2x MK10 2x 78x160	2x PK08 2x 94x140
DUO SET: 2 X KROVNI PROZOR GLL/GLL B ILI GLU/GLU B + KOMBINOVANI OPŠAV								
Duo set GLL 1061/1061B + EKW/EKS 2021M	1384,62 1620,00	1615,38 1890,00	1760,68 2060,00	1589,74 1860,00	1717,95 2010,00	1854,70 2170,00	2136,75 2500,00	2153,85 2520,00
Duo set GLL 1061/1061B + EKT 0021 E/F/G/H	1256,41 1470,00	1470,09 1720,00	1606,84 1880,00	1444,44 1690,00	1564,10 1830,00	1692,31 1980,00	1957,26 2290,00	1974,36 2310,00
Duo set GLU 0061/0061B + EKW/EKS 2021M	1658,12 1940,00	1931,62 2260,00	2111,11 2470,00	1897,44 2220,00	2059,83 2410,00	2213,68 2590,00	2555,56 2990,00	2581,20 3020,00
Duo set GLU 0061/0061B + EKT 0021 E/F/G/H	1529,91 1790,00	1786,32 2090,00	1957,26 2290,00	1752,14 2050,00	1905,98 2230,00	2051,28 2400,00	2376,07 2780,00	2401,71 2810,00

Proizvodi za uvećavanje prostora

VFE 3070/3068
VIU 0070/0068
GEL + VEA, VEB, VEC 3065
GDL 3066
GIL 3070/3068
GIU 0070/0068

Proširite pogled i dobijte više prostora sa našim vrhunskim rješenjima



Vertikalni prozor

Staklo	70	68	66	65
U_w Toplotna izolacija (cijeli prozor), W/m^2K	1,3	1,1	1,1*	1,0
U_g Toplotna izolacija (izolaciono staklo), W/m^2K	1,0	0,7	0,6**	0,5
R_w Smanjenje buke, dB	35	35	37***	35

* 1,3 za GDL MK19
** 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 vrijednostima na stranama 14 i 15.

Izaberite

1 Model krovnog prozora
Strana 16

2 Kombinaciju krovni prozora



3 Rješenje za ugradnju
Strana 38

4 Unutrašnje i vanjske roletne
Strana 44

Za potkrovlje sa parapetnim zidom



Kombinacije sa vertikalnim elementima



Krovnna terasa

Za potkrovlje sa kosinom do nivoa poda



Krovni balkon



Kosa ekstenzija

Vertikalni elementi VFE/VIU

Kombinovanje vertikalnog prozora sa krovnim prozorom stvara veću staklenu površinu, praktično od poda do plafona, pri čemu nestaju granice između unutrašnjosti i spoljašnjosti.

- Dodatni pogled na fasadnom dijelu i više dnevne svjetlosti
- VFE drveni prozori sa djelimičnim otvaranjem za ventilaciju
- VIU bijeli fiksni prozori bez održavanja

Krovnna terasa GEL/VEA/VEB/VEC

Krovnna terasa pristupa otvorenom prostoru iza kosog krova, stvarajući terasu

- Vaša vrata ka spoljašnjosti
- Dodatno dnevno svjetlo, odličan pogled od poda do plafona
- Opcije donjeg elementa: VEA se otvara na lijevo
- VEB se otvara na desno (gledano od spolja)
- VEC fiksni
- Drvena verzija

Krovni balkon GDL

Otvorite svoju dnevnu sobu sa VELUX krovnim balkonom. Sastoji se od krovnog prozora koji se panoramski otvara prema vani, i donjeg dijela koji se otvara u zastakljeni balkon sa elegantnim bočnim ogradama za vašu bezbjednost.

- Uživate u otvorenoj prostoriji i dodatnom prostoru sa nevjerovatnim pogledom
- Gornji element pruža panoramski pogled i može da se otvori za 180 stepeni radi čišćenja
- Drvena varijanta

Kose ekstenzije GIL/GIU

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

- Atraktivan dizajn
- Tanka veza
- Unosi više dnevne svjetlosti i poboljšava pregled
- Opcije donjih elemenata: GIL fiksni drveni prozor, GIU bijeli fiksni prozor bez održavanja

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	VERTIKALNI ELEMENTI											
	MK31 78x60	MK35 78x95	MK36 78x115	MK38 78x137	PK31 94x60	PK35 94x95	PK36 94x115	PK38 94x137	SK31 114x60	SK35 114x95	SK36 114x115	SK38 114x137
VFE 3070	987,18 1 155,00	1 106,84 1 295,00	1 175,21 1 375,00	1 217,95 1 425,00	1 128,21 1 320,00	1 252,14 1 465,00	1 294,87 1 515,00	1 350,43 1 580,00	1 260,68 1 475,00	1 371,79 1 605,00	1 393,16 1 630,00	1 440,17 1 685,00
VFE 3068	1 230,77 1 440,00	1 384,62 1 620,00	1 465,81 1 715,00	1 521,37 1 780,00	1 410,26 1 650,00	1 564,10 1 830,00	1 619,66 1 895,00	1 688,03 1 975,00	1 576,92 1 845,00	1 713,68 2 005,00	1 743,59 2 040,00	-
VIU 0070	858,97 1 005,00	961,54 1 125,00	1 021,37 1 195,00	1 059,83 1 240,00	982,91 1 150,00	1 089,74 1 150,00	1 128,21 1 320,00	1 175,21 1 375,00	1 098,29 1 285,00	1 192,31 1 395,00	1 213,68 1 420,00	1 252,14 1 465,00
VIU 0068	1 072,65 1 255,00	1 205,13 1 410,00	-	-	1 226,50 1 435,00	1 358,97 1 590,00	-	-	1 371,79 1 605,00	1 491,45 1 745,00	-	-

Opšave je potrebno posebno naručiti. Molimo kontaktirajte svog distributera ili korisničku podršku za savjete o tipu i informacije o cijeni.

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	KROVNA TERASA			KROVNI BALKON			KOSE EKSTENZIJE		
	M08 78x140	M35 78x109	-	MK19 GP1+GP2 78x252	PK19 GP1+GP2 94x252	SK19 GP1+GP2 114x252	MK34 78x92	PK34 94x92	SK34 114x92
GEL 3065	2 504,27 2 930,00	-	-	4602,56 5385,00	4948,72 5790,00	5294,87 6195,00	769,23 900,00	867,52 1 015,00	952,99 1 115,00
VEA 3065	-	2 115,38 2 475,00	-	-	-	-	957,26 1 120,00	1 085,47 1 270,00	1 192,31 1 395,00
VEB 3065	-	-	2 115,38 2 475,00	-	-	-	867,52 1 015,00	982,91 1 150,00	1 076,92 1 260,00
VEC 3065	-	1 957,26 2 290,00	-	-	-	-	1 081,20 1 265,00	1 226,50 1 435,00	1 346,15 1 575,00

Opšave je potrebno posebno naručiti. Molimo kontaktirajte svog distributera ili korisničku podršku za savjete o tipu i informacije o cijeni.

Rješenja za ugradnju

Osjećajte se zaštićeno u svim vremenskim uslovima


Obraćamo pažnju na svaki detalj i idemo naprijed 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 rješenja.



Izaberite

1 Model krovnog prozora
Strana 16



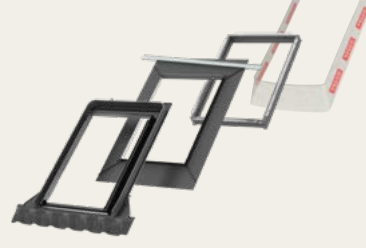
2 Kombinaciju krovnih prozora
Strana 34

3 Rješenje za ugradnju 

4 Unutrašnje i vanjske roletne
Strana 44

Preuzimamo odgovornost nad kvalitetom rješenja 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 krovnih prozora.

			
	Basic set 1 + 2	Energy set 1 + 2 + 3	Energy set + 1 + 2 + 3 + 4

Varijanta proizvoda	1000	2000	2000 + BBX
Opis	Set opšava lakih za ugradnju, pogodnih za sve vremenske uslove. (Uključujući hidroizolacionu foliju BFX i drenažni oluk)	Unaprijedeno rješenje 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 kondenzacije 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



Opšav

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



Hidroizolaciona folija BFX sa drenažnim olukom

Hidroizolaciona folija obezbjeđuje savršeno pristajanje i vodonepropusnost između krovnog prozora, letvi i krovne obloge.

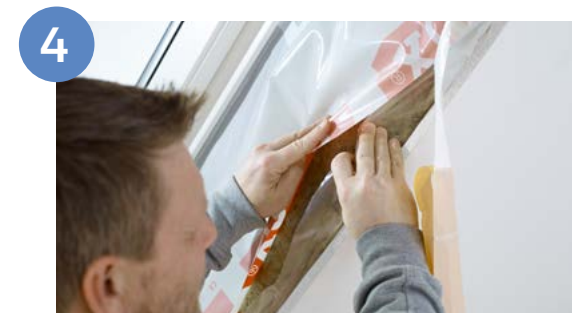
- Lako se postavlja. Jednostavno je postavite na vrh krovnog prozora i rasklopite je.
- Podesivi i samnoseći drenažni oluk je uključen u BFX. Odvodi vodu dalje od osnove krovnog prozora ako voda curi odozgo.



Termoizolacioni okvir BDX

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

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



Parna brana BBX

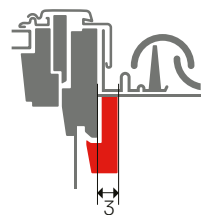
Sačuvajte vrijeme i energiju korištenjem VELUX parne brane koja savršeno pristaje zavarenim uglovima na krovni prozor. Parna brana garantuje rješenje za prevenciju rizika od kondenzacije koja se može formirati u krovnoj konstrukciji.

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

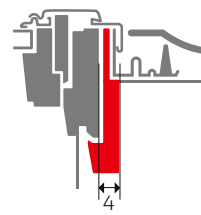
Za najbolje pristajanje materijalu vašeg krova

VELUX opšav osigurava vezu između vašeg prozora i krova sa:

- Savršenom vezom i vodootpornom zaptivkom.
- Jednostavnu, brzu i ugradnju bez problema.
- Odgovara svim krovnim materijalima i krovnim nagibima između 15 i 90 stepeni.*
- Visokokvalitetni materijali.



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



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

Opšavi za standardnu ugradnju

Standardni nivo ugradnje je u širokom spektru različitih tipova za sve krovne materijale. Osigurava nepropusnost i savršeno uklapanje sa krovom.

Opšavi za upuštenu ugradnju

Nivo ugradnje u ravnini obezbjeđuje bolji estetski dizajn krova. Manje je izložen uticaju vremenskih uslova, stoga poboljšava izolaciju i podržava uštedu energije.

Opšavi za standardnu ugradnju



EDW
Za valovite krovne pokrivače profilacije do 120 mm. Betonski ili keramički crijep, limeni krovovi, slamnati krovovi, profilisani limovi, trapezni limovi.



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



EDS
Dizajniran za ravne pokrivače do 16 mm debljine.

Opšavi za upuštenu ugradnju



EDJ
Za valovite krovne pokrivače profilacije do 9 mm.

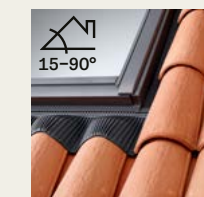
Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	CK02 55x78	CK04 55x98	CK06 55x118	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK06 94x118	PK08 94x140	PK10 94x160	SK06 114x118	SK08 114x140	UK08 134x140
OPŠAVI																
Standardni nivo ugradnje																
Pojedinačna ugradnja - Energy rješenje za ugradnju																
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	209,40 245,00	213,68 250,00	222,22 260,00	222,22 260,00	239,32 280,00	252,14 295,00	239,32 280,00	252,14 295,00	269,23 315,00	294,87 345,00	286,32 335,00	299,15 350,00	311,97 365,00	294,87 345,00	316,24 370,00	341,88 400,00
Pojedinačna ugradnja - Basic rješenje za ugradnju																
EDW 1000, EDS 1000, EDT 1000	179,49 210,00	183,76 215,00	192,31 225,00	192,31 225,00	205,13 240,00	217,95 255,00	205,13 240,00	217,95 255,00	230,77 270,00	252,14 295,00	243,59 285,00	256,41 300,00	264,96 310,00	252,14 295,00	269,23 315,00	290,60 340,00
Energy+ rješenje: set rješenja za energetski efikasnu ugradnju sa dodatnom parnom branom BBX za zaštitu krovne izolacije od kondenzacije i vlage.																
EDW S00W01, EDS S00S01, EDT S00T01	252,14 295,00	256,42 300,00	264,96 310,00	264,96 310,00	282,06 330,00	299,15 350,00	282,06 330,00	299,15 350,00	316,24 370,00	346,15 405,00	333,33 390,00	346,16 405,00	363,25 425,00	346,15 405,00	367,52 430,00	393,16 460,00
Upušteni nivo ugradnje																
Pojedinačna ugradnja - Energy rješenje za ugradnju																
EDJ 2000	252,14 295,00	256,41 300,00	264,96 310,00	264,96 310,00	286,32 335,00	303,42 355,00	286,32 335,00	303,42 355,00	320,51 375,00	354,70 415,00	341,88 400,00	358,97 420,00	371,79 435,00	354,70 415,00	380,34 445,00	410,26 480,00
Pojedinačna ugradnja - Basic rješenje za ugradnju																
EDJ 1000	217,95 255,00	222,22 260,00	230,77 270,00	230,77 270,00	247,86 290,00	260,68 305,00	247,86 290,00	260,68 305,00	277,78 325,00	303,42 355,00	294,87 345,00	307,69 360,00	320,51 375,00	303,42 355,00	324,79 380,00	350,43 410,00
Zamjenski - pojedinačna ugradnja																
EW 6000, EL 6000 uključujući BDx	230,77 270,00	235,04 275,00	243,59 285,00	243,59 285,00	264,96 310,00	- -	264,96 310,00	277,78 325,00	294,87 345,00	324,79 380,00	316,24 370,00	329,06 385,00	341,88 400,00	324,79 380,00	346,15 405,00	376,07 440,00
EW 0000, EL 0000	119,66 140,00	123,93 145,00	- -	128,21 150,00	136,75 160,00	- -	136,75 160,00	145,30 170,00	153,85 180,00	166,67 195,00	162,39 190,00	170,94 200,00	175,21 205,00	166,67 195,00	179,49 210,00	192,31 225,00
Donji bočni limovi - za ugradnju krovnih prozora bez opšava																
ZWC 0000 Donji bočni limovi	42,74 50,00	47,01 55,00	51,28 60,00	51,28 60,00	55,56 65,00	59,83 70,00	51,28 60,00	55,56 65,00	59,83 70,00	72,65 85,00	68,38 80,00	72,65 85,00	76,92 90,00	68,38 80,00	76,92 90,00	85,47 100,00

* zavisan od opšava

Sve cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%

Zamjenski opšav

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



EW
Za zamjenu VELUX krovnih prozora ugrađenih prije aprila 2001 pri čemu se zadržava originalni nivo ugradnje. Za valovite krovne pokrivače profilacije do 120mm.



EL
Za zamjenu VELUX krovnih prozora ugrađenih prije aprila 2001 pri čemu se zadržava originalni nivo ugradnje. Za ravne krovne pokrivače do 8 mm debljine. Uključeni hidroizolacioni okvir.

Sloboda kombinovanja više prozora

Tamo gdje ima mjesta za jedan krovni prozor, često ima mjesta i za dva. VELUX kombinovano rješenje sadrži kombinacije krovnih prozora koji stvaraju zadivljujuće arhitektonsko rješenje. Preplavite svoju sobu svjetlošću i uživajte u osjećaju prostranosti.

Ako želite da ugradite više krovnih prozora u kombinaciji, onda će kombinovani opšav omogućiti da to učinite efikasno. Ovo rješenje može kombinovati sve tipove krovnih prozora kako god želite.

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

Kako naručiti

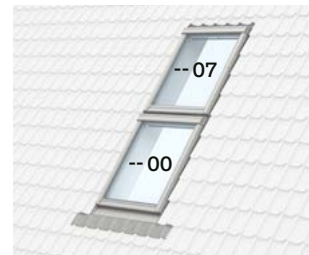
1. izaberite vrstu krova
2. izaberite kombinaciju i pogledajte elemente koji su vam potrebni
3. izračunajte cijenu u tabeli ispod



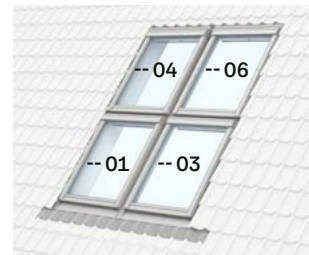
0021 - Duo set sadrži oba elementa
4021 - Side bi Side set sadrži oba elementa



01 - lijevi element posmatran spolja
02 - srednji kombinovani element
03 - desni element posmatran spolja



Duo kombinacije jedan iznad drugog



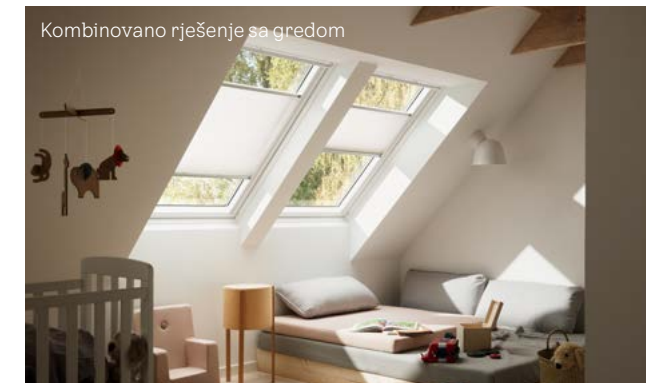
Duo kombinacija jedan pored drugog i jedan iznad drugog

Za druga kombinovana rješenja kontaktirajte VELUX korisničku podršku

Više od duplo više svjetlosti u poređenju sa ugradnjom dva prozora zasebno

Prozor do prozora je rješenje koje ima krovne prozore jedan do drugog kako bi obezbijedio poboljšan osjećaj prostranosti, više dnevne svjetlosti i široki pogled na svijet spolja. Dozvoljava nadogradnju standardne kombinacije dva prozora. Sa rješenjem "Prozor do prozora" sa ukrasnom gredom, dva prozora skoro postaju jedno i garantuju

- Elegantan i moderan izgled
- Poboljšan osjećaj prostranosti
- Sveobuhvatni paket ugradnje



Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	CK02 55x78	CK04 55x98	CK06 55x118	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK06 94x118	PK08 94x140	PK10 94x160	SK06 114x118	SK08 114x140	UK08 134x140
--	---------------	---------------	----------------	---------------	----------------	----------------	---------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------------

OPŠAVI																	
Standardni nivo ugradnje																	
Kombinovana ugradnja - opšavi za ugradnju krovnih prozora jedan do drugog u nizu																	
VELUX podesiva središnja kanalica implementirana u standardni nivo ugradnje EKW, EKS tipa opšava. Standardno rastojanje okvira između elemenata može biti 10-16cm. EKW/EKS 2001M, 2002M, 2003M. Opšavi sa fiksnom središnjom kanalicom su EKT, EKB. Standardno rastojanja okvira između elemenata može biti E=10cm, F=12cm, G=14cm, H*16cm. Morate dati pravo slovo za elemente 0001 i 0002. Kombinovani elementi se uvijek posmatraju sa polja: 0001 - lijevi element/0003 desni element. Elementi jedan pored drugog moraju biti iste visine.																	
EKW 2001M, 2002M, 2003M, EKS 2001M, 2002M, 2003M	209,40 245,00	213,68 250,00	222,22 260,00	222,22 260,00	239,32 280,00	252,14 295,00	239,32 280,00	252,14 295,00	269,23 315,00	294,87 345,00		286,32 335,00	299,15 350,00	311,97 365,00	294,87 345,00	316,24 370,00	341,88 400,00
EKT (0001-, 0002-, 0003)	145,30 170,00	149,57 175,00	153,85 180,00	153,85 180,00	166,67 195,00	175,21 205,00	166,67 195,00	175,21 205,00	188,03 220,00	205,13 240,00		200,85 235,00	209,40 245,00	217,95 255,00	205,13 240,00	222,22 260,00	239,32 280,00
Kombinovana ugradnja - duo set																	
Duo set 2021M sadrži istu širinu i istu visinu elemenata 2001M i 2003. Može se koristiti ako zadržite krovne grede između prozora. Udaljenost okvira je podesiva između 10 i 16cm.																	
EKW 2021M, EKS 2021M	418,80 490,00	427,35 500,00	444,44 520,00	444,44 520,00	478,63 560,00	504,27 590,00	478,63 560,00	504,27 590,00	538,46 630,00	589,74 690,00		572,65 670,00	598,29 700,00	623,93 730,00	589,74 690,00	632,48 740,00	683,76 800,00
Kombinovana ugradnja - set prozor do prozora																	
Set 4021 - prozor do prozora sadrži istu širinu i istu visinu elemenata 2001- i 2003. Može se koristiti ako siječete krovne grede između dva prozora. Rastojanje okvira: B=18mm, E2=10cm. Set sadrži i izolacione ramove, trimere, bijelo farbanu pokrivku i parnu branu između dva prozora.																	
EBW 4021B, EBS 4021B	794,87 930,00	811,97 950,00	833,34 975,00	841,89 985,00	897,44 1050,00	935,90 1095,00	910,26 1065,00	948,72 1110,00	995,73 1165,00	1085,47 1270,00		1076,92 1260,00	1123,93 1315,00	1153,85 1350,00	1149,57 1345,00	1213,67 1420,00	1316,24 1540,00
EKW 4021E2*, 4021E3** EKS 4021E2*, 4021E3**	713,67 835,00	769,23 900,00	820,51 960,00	794,87 930,00	863,25 1010,00	940,17 1100,00	841,88 985,00	901,71 1055,00	987,18 1155,00	1089,74 1275,00		991,45 1160,00	1068,37 1250,00	1145,29 1340,00	1051,28 1230,00	1145,30 1340,00	1222,22 1430,00
EKT 4021E	739,32 865,00	756,41 885,00	773,51 905,00	782,06 915,00	837,62 980,00	871,79 1020,00	850,44 995,00	884,61 1035,00	931,62 1090,00	1008,55 1180,00		1008,53 1180,00	1047,00 1225,00	1076,92 1260,00	1072,65 1255,00	1136,75 1330,00	1235,05 1445,00
Upušteni nivo ugradnje																	
Kombinovana ugradnja - opšavi za krovne prozore ugrađene jedan do drugog u nizu																	
EKJ kombinovani opšav proizveden sa fiksnom središnjom kanalicom. Standardno rastojanje okvira između elemenata može biti E=10cm, F=12cm, G=14cm, H=16cm. Morate dati pravo slovo za elemente 0001 i 0002. Kombinovani elementi se uvijek posmatraju spolja: 0001 lijevi element, 0002 središnji element, i 0003 desni element. Elementi jedan pored drugog moraju biti iste visine.																	
EKJ (0001-, 0002-, 0003)	175,21 205,00	179,49 210,00	188,03 220,00	188,03 220,00	200,85 235,00	213,68 250,00	200,85 235,00	213,68 250,00	226,50 265,00	247,86 290,00		239,32 280,00	252,14 295,00	260,68 305,00	247,86 290,00	264,96 310,00	286,32 335,00
Kombinovana ugradnja - set prozor do prozora																	
Set 4021 prozor do prozora sadrži istu širinu i istu visinu elemenata 0001E i 0003. Može se koristiti ako siječete krovnu gredu između dva prozora. Rastojanje okvira: E=10cm. Set sadrži i izolacione ramove, trimere, bijelo farbanu pokrivku, parnu branu između dva prozora.																	
EKJ 4021E	799,14 935,00	816,25 955,00	841,87 985,00	850,42 995,00	905,98 1060,00	948,73 1110,00	918,80 1075,00	961,55 1125,00	1008,56 1180,00	1094,01 1280,00		1085,47 1270,00	1132,48 1325,00	1162,38 1360,00	1158,11 1355,00	1222,23 1430,00	1329,05 1555,00

* Bijela unutrašnja obloga
** Drvena unutrašnja obloga

Sve cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%



Novo


Zašto koristiti podesivu središnju kanalicu?


Pruža bezbrižnost
Bez obzira na dimenzije greda, možete očekivati savršeno pristajanje. Središnja kanalica se može podesiti na širine između 100-160 mm.

Inovativna je i patentirana.
Podesiva središnja kanalica je stručno projektovana, njen višeslojni drenažni sistem hvata i vodi kišnicu efikasno kako bi zaštitio liniju krova i obezbijedio vodonepropusnost.

Napravljena za sve vremenske uslove
Opsežno testirana u najvećem aerotunelu u sjevernoj Evropi kako bi se osiguralo da štiti od najtežih vremenskih uslova.



 **Vanjski dodaci**
štite vaš dom od toplote

 **Unutrašnji dodaci**
omogućavaju kontrolu svjetlosti

Osigurajte komfor u vašem potkrovlju sa obje strane

Neka vaš dom bude hladan uz VELUX vanjske alu roletne i vanjske tende, dizajnirane da štite vaš prostor od sunčeve toplote čak i prije nego što dođe do prozora. Kontrolišite svjetlo u svom potkrovlju pomoću širokog spektra VELUX unutrašnjih roletni.

Vanjske i unutrašnje roletne

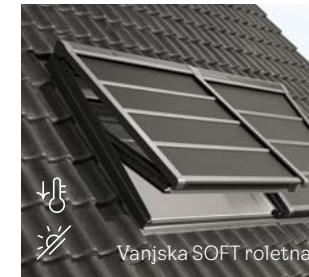
Savršeno pristajanje vašim VELUX prozorima

Da li treba da rashladite vaše potkrovlje?

Pogledajte stranu 46



- Zaštita od toplote ljeti
- Toplotna izolacija zimi
- Efekat zamračenja



- Zaštita od toplote ljeti
- Efekat zamračenja
- Mogućnost da je sami ugradite



- Zaštita od toplote ljeti
- Prozirna pa omogućava neometan pogled
- Mogućnost da je sami ugradite

Da li vam je potreban čvrst noćni san ili dnevna dremka?

Pogledajte stranu 48.



- Efekat potpunog zamračenja



- Efekat potpunog zamračenja
- Fleksibilno pozicioniranje



- Efekat potpunog zamračenja
- Ublažavanje dolazne svjetlosti.

Da li vam je potrebno blago zasjenčenje tokom sunčanih dana?

Pogledajte stranu 50.



- Blago zasjenčenje



- Blago zasjenčenje
- Fleksibilno pozicioniranje



- Blago zasjenčenje
- Otpornost na vlagu

Želite da insekti ostanu napolju?

Pogledajte stranu 53.



- Zaštita od insekata

Izaberite

1 Model krovnog prozora
Strana 16

2 Kombinaciju krovni prozora
Strana 34

3 Rješenje za ugradnju
Strana 38

4 Unutrašnje i vanjske roletne



Pogledajte video snimke za ugradnju
Odlučite da li možete sami da je ugradite.



Komforno upravljanje
Možete da izaberete unutrašnje i vanjske roletne na solarno ili elektro upravljanje da biste njima upravljali na daljinu sa našim rješenjima Intelligent Home Control.
Pogledajte stranu 32.

Preuzmite brošuru sa unutrašnjim i vanjskim roletnama



Vanjska zaštita od toplote za unutrašnji komfor

Da li ste znali da možete zaštititi svoj dom od pregrijavanja tokom ljeta? Izaberite iz našeg asortimana vanjskih proizvoda i pustite ih da blokiraju sunčeve zrake prije nego što uđu u vašu sobu.

5
godina
garancije



SAČUVAJTE PRIRODU!
KORISTITE ELEKTRONSKU VERZIJU BROŠURE!



Kombinujte prednosti i uštedite

Naši komfort paketi vam donose najbolje iz oba svijeta: Unutrašnja roletna za kontrolu svjetlosti u kombinaciji sa vanjskom roletnom za zaštitu vaše sobe od pregrijavanja. **Kupovinom seta ostvarujete 10% uštede na oba proizvoda.**



Zaštita od toplote plus zamračenje DOP
Vanjska tenda MHL + Siesta unutrašnja roletna za potpuno zamračenje DKL
Cijene na strani 48.



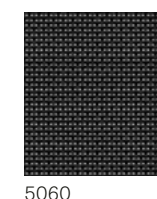
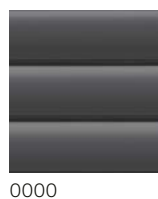
Zaštita od toplote, zamračenje i izolacija FOP
Vanjska tenda MHL + Termo plisirana roletna za zamračenje FHC
Cijene na strani 48.



Zaštita od toplote plus kontrola svjetlosti ROP
Vanjska tenda MHL + Unutrašnja providna roletna sa stoperima RHL
Cijene na strani 50.



Zaštita od toplote plus kontrola svetlosti ROF
Vanjska tenda MHL + Providna unutrašnja roletna RFL
Cijene na strani 50.



Vanjske ALU roletne SML / SSL

Kompletno rješenje tokom cijele godine pruža vrhunsku zaštitu od toplote i mogućnosti zamračenja

- Najbolja zaštita od toplote i sunca
- Efekat zamračenja
- Robusni aluminijumski štit
- Smanjenje buke od kiše
- Toplotna izolacija prozora poboljšana do 17%
- Zaštita prozora i od provala
- 5 godina garancije

Vanjska SOFT roletna SSS

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

- Odlična zaštita od toplote
- 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 45.
- 5 godina garancije

Vanjske tende MHL / MML / MSL

Dobra toplotna zaštita, očuvana dnevna svjetlost i pogled

- Dobra zaštita od toplote
- Providna mreža – sjenčenje i propuštanje svjetlosti
- Smanjenje buke od kiše
- Ugradnja iznutra – ako želite pokušati sami da ugradite, skenirajte QR kod na strani 45. (jednostavno za MHL, moguće za MSL)
- 5 godina garancije (MML, MSL)

Šifra dimenzije krovnog prozora (Pogledajte kako da odredite na strani 53.)			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	Colour																
SML*	Elektro upravljanje	0000	662,39 775,00	700,85 820,00	726,50 850,00	726,50 850,00	756,41 885,00	786,32 920,00	747,86 875,00	786,32 920,00	829,06 970,00	867,52 1 015,00	850,43 995,00	897,44 1 050,00	944,44 1 105,00	914,53 1 070,00	978,63 1 145,00	1 055,56 1 235,00
SSL	Solarno upravljanje	0000	927,35 1 085,00	982,91 1 150,00	1 012,82 1 185,00	1 012,82 1 185,00	1 059,83 1 240,00	1 102,56 1 290,00	1 047,01 1 225,00	1 102,56 1 290,00	1 158,12 1 355,00	1 213,68 1 420,00	1 192,31 1 395,00	1 256,41 1 470,00	1 324,79 1 550,00	1 277,78 1 495,00	1 367,52 1 600,00	1 478,63 1 730,00
SSS	Solarno upravljanje	0000	495,73 580,00	525,64 615,00	542,74 635,00	542,74 635,00	568,38 665,00	589,74 690,00	564,10 660,00	589,74 690,00	619,66 725,00	649,57 760,00	641,03 750,00	675,21 790,00	709,40 830,00	688,03 805,00	735,04 860,00	790,60 925,00
MHL	Ručno upravljanje	5060		98,29 115,00			111,11 130,00			119,66 140,00				141,03 165,00		153,85 180,00	166,67 195,00	
MML*	Elektro upravljanje	5060	397,44 465,00	423,08 495,00	435,90 510,00	435,90 510,00	452,99 530,00	474,36 555,00	448,72 525,00	474,36 555,00	495,73 580,00	521,37 610,00	512,82 600,00	538,46 630,00	568,38 665,00	551,28 645,00	585,47 685,00	632,48 740,00
MSL	Solarno upravljanje	5060	495,73 580,00	525,64 615,00	542,74 635,00	542,74 635,00	568,38 665,00	589,74 690,00	564,10 660,00	589,74 690,00	619,66 725,00	649,57 760,00	641,03 750,00	675,21 790,00	709,40 830,00	688,03 805,00	735,04 860,00	790,60 925,00

* KUX 110 (cijena 180,00KM) je neophodan ako se SML/MML postavlja na krovne prozore bez elektro upravljanja. Više na strani 33. Za ugradnju SSS/MSL/MML na stare VELUX krovni prozor sa zlatnom pločicom, kontaktirajte VELUX korisnički centar ili vašeg distributera.

Sve cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%

Unutrašnje roletne za potpuno zamračenje

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

- Brza i laka ugradnja na krovne prozore sa unaprijed postavljenim nosačima.
- Visokokvalitetni materijali, OEKO-TEX certifikovani.
- Opustite se, naš dizajn bezbjedan za djecu eliminiše viseće kanape i poboljšava bezbjednost.
- Unaprijedite vaše VELUX roletne na elektro ili solarno upravljanje sa rješenjima Intelligent Home Control. Pogledajte na strani 32.



Unutrašnje roletne za potpuno zamračenje DKL/DML/DSL

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

- Tkanina koja potpuno blokira svjetlost
- Lako se podešava na bilo kojem nivou
- Specijalne kolekcije, više na strani 52.
- DKL (standardne boje) + vanjska tenda MHL = ušteda 10% za kupovinu u setu



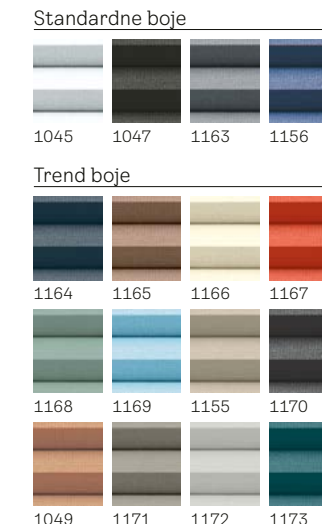
Gornji dio: Izaberite bilo koju boju roletne za potpuno zamračenje sa strane 48.
Donji dio: bijela, plisirana roletna 1016.



DUO unutrašnje roletne DFD

Dvije roletne u jednoj. Idealne za bilo koju prostoriju - koristite potpuno zamračenje, blago sjenčenje ili obje opcije istovremeno.

- Glatka tkanina, otporna na svjetlost, za potpuno zamračenje + plisirana bijela roletna za ublažavanje svjetlosti
- Lako za rukovanje oba dijela za željenu kombinaciju
- Dostupna samo u verziji na ručno upravljanje
- Specijalne kolekcije, više na strani 52.



Termo plisirane unutrašnje roletne FHC/FMC/FSC

Jedinstveni dizajn obezbjeđuje i zamračenje i izolaciju tokom cijele godine.

- Tkanina otporna na svjetlost za savršeno zamračenje
- Dizajn roletne koji se može pozicionirati bilo gdje na prozoru, od gore i od dole (samo ručna verzija)
- Dvostruka plisirana struktura sa aluminijumskim premazom u sredini održava toplinu unutra zimi
- FHC (standardna boja) + vanjska tenda MHL = ušteda 10% za kupovinu u setu



Preuzmite brošuru unutrašnjih i vanjskih roletni

Šifra	Upravljanje	Boja	Šifra dimenzije krovnog prozora (Pogledajte kako da odredite na strani 53)																
			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	
DKL	Ručno upravljanje	Standardna	123,93 145,00	132,48 155,00	145,30 170,00		145,30 170,00	158,12 185,00	162,39 190,00	149,57 175,00	162,39 190,00	175,21 205,00	196,58 230,00	179,49 210,00	196,58 230,00	205,13 240,00	200,85 235,00	209,40 245,00	239,32 280,00
		Trend, Colour by You, Dječija kolekcija	147,01 172,00	155,56 182,00	168,38 197,00		168,38 197,00	181,20 212,00	185,47 217,00	172,65 202,00	185,47 217,00	198,29 232,00	219,66 257,00	202,56 237,00	219,66 257,00	228,21 267,00	223,93 262,00	232,48 272,00	262,39 307,00
DOP	(DKL + MHL)	Standardna	200,00 234,00	207,69 243,00	219,23 256,50		230,77 270,00	242,31 283,50	246,15 288,00	242,31 283,50	253,85 297,00	265,38 310,50	284,62 333,00	288,47 337,50	303,85 355,50	311,54 364,50	319,23 373,50	326,93 382,50	365,39 427,50
DKY	Ručno upravljanje	Nature kolekcija	147,01 172,00	155,56 182,00	168,38 197,00		168,38 197,00	181,20 212,00	185,47 217,00	172,65 202,00	185,47 217,00	198,29 232,00	219,66 257,00	202,56 237,00	219,66 257,00	228,21 267,00	223,93 262,00	232,48 272,00	262,39 307,00
DML*	Elektro upravljanje	Standardna, Trend, Colour by You	Dostupne u Standard, Trend i Colour by You verziji. Za cijene kontaktirajte kancelariju.																
DSL	Solarno upravljanje																		
DFD	Ručno upravljanje	Standardna	162,39 190,00	175,21 205,00	188,03 220,00		188,03 220,00	200,85 235,00	209,40 245,00	196,58 230,00	209,40 245,00	226,50 265,00	252,14 295,00	230,77 270,00	252,14 295,00	269,23 315,00	264,96 310,00	273,50 320,00	307,69 360,00
		Trend, Colour by You, Dječija kolekcija	185,47 217,00	198,29 232,00	211,11 247,00		211,11 247,00	223,93 262,00	232,48 272,00	219,66 257,00	232,48 272,00	249,57 292,00	275,21 322,00	253,85 297,00	275,21 322,00	292,31 342,00	288,03 337,00	296,58 347,00	330,77 387,00
FHC	Ručno upravljanje	Standardna	162,39 190,00	175,21 205,00	188,03 220,00		188,03 220,00	200,85 235,00	209,40 245,00	196,58 230,00	209,40 245,00	226,50 265,00	252,14 295,00	230,77 270,00	252,14 295,00	269,23 315,00	264,96 310,00	273,50 320,00	307,69 360,00
		Trend	185,47 217,00	198,29 232,00	211,11 247,00		211,11 247,00	223,93 262,00	232,48 272,00	219,66 257,00	232,48 272,00	249,57 292,00	275,21 322,00	253,85 297,00	275,21 322,00	292,31 342,00	288,03 337,00	296,58 347,00	330,77 387,00
FOP	(FHC + MHL)	Standardna	234,61 274,50	246,15 288,00	257,69 301,50		269,23 315,00	280,76 328,50	288,46 337,50	284,62 333,00	296,15 346,50	311,54 364,50	334,62 391,50	334,62 391,50	353,85 414,00	369,23 432,00	376,93 441,00	384,62 450,00	426,92 499,50
FMC*	Elektro upravljanje	Standardna, Trend	Dostupne u Standard i Trend verziji. Za cijene kontaktirajte kancelariju.																
FSC	Solarno upravljanje																		

-10%

-10%

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

Sve cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%

* 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 (cijena 180KM) i 2. Komplet kablova (cijena 35KM) – ZOZ 241 za aktualne modele ili ZOZ 243 za prozore, proizvedene prije 2001. Za više detalja kontaktirajte VELUX korisničku podršku ili svog prodavca.

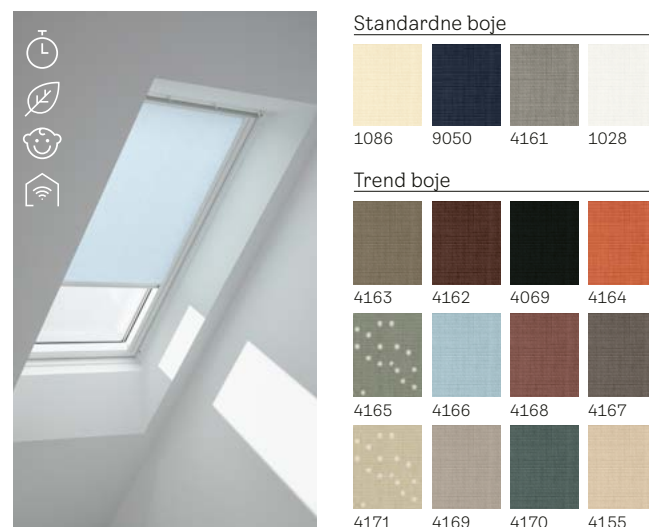
Unutrašnje roletne za djelimično zamračenje

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

- Brza i laka ugradnja na krovne prozore sa unaprijed postavljenim nosačima.
- Visokokvalitetni materijali, OEKO-TEX certifikovani.
- Opustite se, naš dizajn bezbjedan za djecu eliminiše viseće kanape i poboljšava bezbjednost.
- Unaprijedite vaše VELUX roletne na elektro ili solarno upravljanje sa rješenjima Intelligent Home Control. Pogledajte na strani 32.



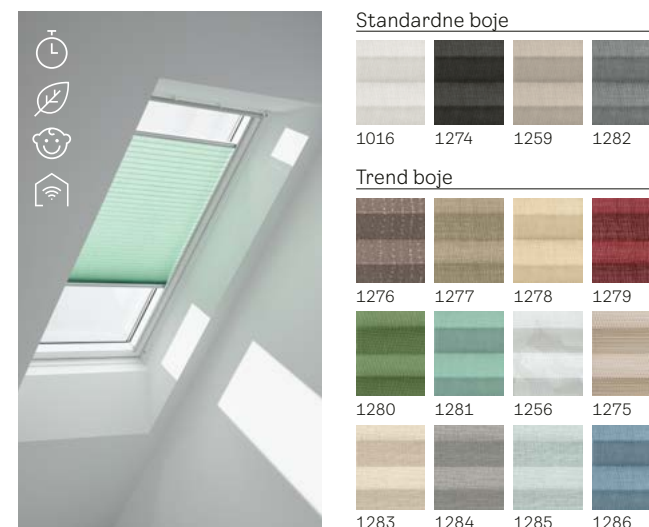
Preuzmite brošuru unutrašnjih i vanjskih roletni



Providne unutrašnje roletne RFL/RML/RSL/RHL

Pružna osnovnu privatnost dok i dalje omogućava prirodno svjetlo

- Prozirna tkanina koja ublažava dolaznu svjetlost
- Lako se postavlja na bilo koji položaj odozgo na dole
- Dostupan i u osnovnom dizajnu sa stoperima (RHL) u standardnim bojama
- Specijalne kolekcije, više na strani 52.
- RHL i RFL (standardna boja) + vanjska tenda MHL = ušteda 10% za kupovinu u setu



Providne plisirane roletne FHL/FML/FSL

Dekoratívno rješenje koje pruža privatnost dok raspršuje meko prirodno svjetlo u vašu sobu.

- Prozirna tkanina koja ublažava dolaznu svjetlost
- Dizajn roletne koji se može pozicionirati bilo gdje u prozoru, od gore i od dole (samo ručna verzija)



Žaluzine PAL

Klasično rješenje za prigušivanje svjetlosti i privatnost. Savršeno za kupatila i kuhinje.

- Aluminijum otporan na vlagu
- Jedinstven dizajn sa upravljanjem bez kanapa – koristite klizač za podešavanje ploča za savršeno osvjetljenje i pogled
- Dostupno samo u verziji na ručno upravljanje. Klasično rješenje za prigušivanje svjetlosti i privatnost. Savršeno za kupatila i kuhinje.



Šifra dimenzije krovnog prozora (Pogledajte kako da odredite na strani 53)			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
RHL	Ručno upravljanje sa stoperima	Standardna	68,38 80,00				76,92 90,00			81,20 95,00			94,02 110,00			106,84 125,00		115,38 135,00
ROP	(RHL + MHL)	Standardna	150,00 175,50				169,23 198,00			180,77 211,50			211,55 247,50			234,62 274,50		253,85 297,00
RFL	Ručno upravljanje	Standardna	111,11 130,00	119,66 140,00	132,48 155,00	132,48 155,00	141,03 165,00	145,30 170,00	136,75 160,00	145,30 170,00	158,12 185,00	175,21 205,00	162,39 190,00	175,21 205,00	183,76 215,00	183,76 215,00	188,03 220,00	213,68 250,00
		Trend, Colour by You	134,19 157,00	142,74 167,00	155,56 182,00	155,56 182,00	164,10 192,00	168,38 197,00	159,83 187,00	168,38 197,00	181,20 212,00	198,29 232,00	185,47 217,00	198,29 232,00	206,84 242,00	206,84 242,00	211,11 247,00	236,75 277,00
ROF	(RFL + MHL)	Standardna	188,46 220,50	196,16 229,50	207,69 243,00	219,23 256,50	226,93 265,50	230,77 270,00	230,77 270,00	238,46 279,00	250,00 292,50	265,38 310,50	273,08 319,50	284,62 333,00	292,31 342,00	303,85 355,50	307,69 360,00	342,32 400,50
RFY	Ručno upravljanje	Nature kolekcija	147,01 172,00	155,56 182,00	168,38 197,00	168,38 197,00	181,20 212,00	185,47 217,00	172,65 202,00	185,47 217,00	198,29 232,00	219,66 257,00	202,56 237,00	219,66 257,00	228,21 267,00	223,93 262,00	232,48 272,00	262,39 307,00
RML*	Elektro upravljanje	Standardna, Trend, Colour by You	Dostupne u Standard, Trend i Colour by You verziji. Za cijene kontaktirajte kancelariju.															
RSL	Solarno upravljanje		Dostupne u Standard, Trend i Colour by You verziji. Za cijene kontaktirajte kancelariju.															
FHL	Ručno upravljanje	Standardna	162,39 190,00	175,21 205,00	188,03 220,00	188,03 220,00	200,85 235,00	209,40 245,00	196,58 230,00	209,40 245,00	226,50 265,00	252,14 295,00	230,77 270,00	252,14 295,00	269,23 315,00	264,96 310,00	273,50 320,00	307,69 360,00
		Trend	185,47 217,00	198,29 232,00	211,11 247,00	211,11 247,00	223,93 262,00	232,48 272,00	219,66 257,00	232,48 272,00	249,57 292,00	275,21 322,00	253,85 297,00	275,21 322,00	292,31 342,00	288,03 337,00	296,58 347,00	330,77 387,00
FML*	Elektro upravljanje	Standardna, Trend	Dostupne u Standard i Trend verziji. Za cijene kontaktirajte kancelariju.															
FSL	Solarno upravljanje		Dostupne u Standard i Trend verziji. Za cijene kontaktirajte kancelariju.															
PAL	Ručno upravljanje	Standardna	162,39 190,00	175,21 205,00	188,03 220,00	188,03 220,00	200,85 235,00	209,40 245,00	196,58 230,00	209,40 245,00	226,50 265,00	252,14 295,00	230,77 270,00	252,14 295,00	269,23 315,00	264,96 310,00	273,50 320,00	307,69 360,00

-10%

-10%

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

Sve cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%

* 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 (cijena 180KM) i 2. Komplet kablova (cijena 35KM) – ZOZ 241 za aktualne modele ili ZOZ 243 za prozore, proizvedene prije 2001. Za više detalja kontaktirajte VELUX korisničku podršku ili svog prodavca.

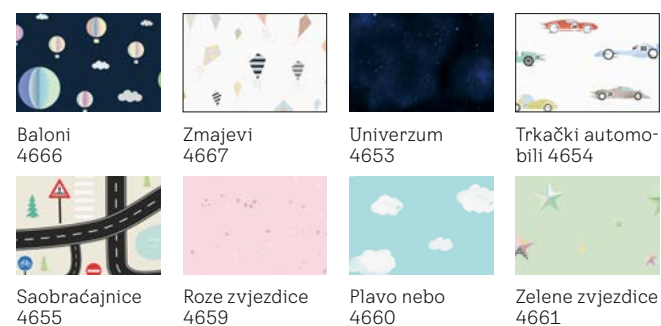
Unutrašnje roletne - specijalne kolekcije

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 zahtjeve za dizajnom enterijera.

Dječija kolekcija unutrašnjih roletni

Inspirativni i veseli dezeni napravljeni za dječije sobe.
Dostupno za:

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

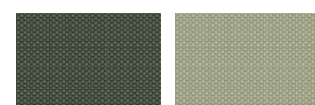


Pogledajte cijene na strani 48

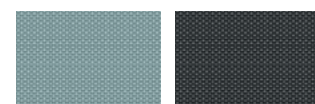
Nature kolekcija unutrašnjih roletni

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

Roletna za potpuno zamračenje DKY



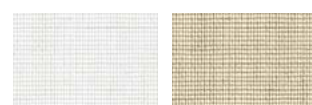
Šuma 4901 Močvara 4902



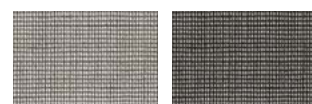
Jezero 4903 Pećina 4904

Pogledajte cijene na strani 48

Providna unutrašnja roletna RFY



Oblaci 4951 Dine 4952



Drvo 4953 Litica 4954

Pogledajte cijene na strani 48

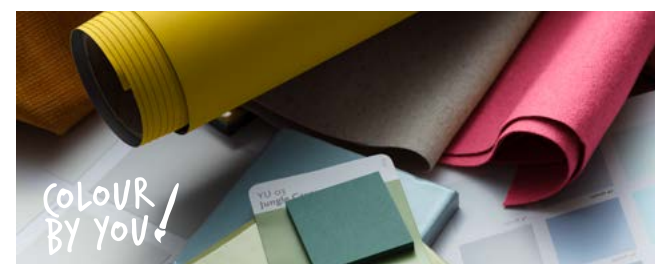
Colour By You kolekcija unutrašnjih roletni

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 velux.ba/colourbyyou

Dostupno za:

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

Pogledajte cijene na strani 48



Važno

smanjenje CO₂ zahvaljujući recikliranim materijalima

Nature kolekcija roletni

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

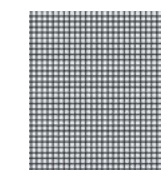
Mreža protiv insekata

VELUX mreža protiv insekata vam omogućava da uživate na svježem vazduhu bez neželjenih posjetilaca. Okvir je jednostavan za rukovanje i može se kombinovati sa bilo kojom drugom VELUX unutrašnjom ili vanjskom roletnom. Ima providnu mrežastu tkaninu i uredno se odlaže u tanko gornje kućište kada se ne koristi.



Mreža protiv insekata

- 100% materijal otporan na insekte
- Providna mrežasta tkanina ne ometa vaš pogled
- Izdržljiva tkanina otporna na vjetar za dugotrajne performanse



0000



Kako da poručite mrežu protiv insekata?

- Izmjerite širinu unutrašnjeg zida (A) i visinu (B) da biste pronašli šifru veličine.
- Ako imate dvije visine (B) ili visine iznad 2400 mm – potrebne su dvije mreže protiv insekata i jedan set konektora ZOZ 157 SVL.
- Pogledajte video o tome kako da izmjerite i odredite tačnu veličinu na www.velux.ba/ZIL

VAŽNO:

Kodovi veličina mreže protiv insekata mogu se razlikovati od kodova veličine prozora, pa izmjerite (A) i (B) i pronađite tačan kod veličine u tabeli ispod prije 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	ZIL BK04 188,03 220,00	ZIL CK02 175,21 205,00	ZIL FK08 226,50 265,00	ZIL MK06 226,50 265,00	ZIL PK25 235,04 275,00	ZIL SK06 282,05 330,00	ZIL UK04 290,60 340,00
	1601-2000 mm	posebna narudžba	ZIL CK06 205,13 240,00	ZIL FK08 226,50 265,00	ZIL MK06 226,50 265,00	ZIL PK06 247,86 290,00	ZIL SK06 282,05 330,00	ZIL UK10 350,43 410,00
	2001-2400 mm	posebna narudžba	posebna narudžba	ZIL FK08 226,50 265,00	ZIL MK10 273,50 320,00	ZIL PK10 286,32 335,00	ZIL SK10 329,06 385,00	ZIL UK10 350,43 410,00

Sve cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%

Kako da poručite unutrašnje i vanjske roletne?

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

Napomena! Ako na vašem prozoru nedostaju već montirani nosači, morate kupiti ZOZ 230 set (cijena 9,00 KM) da biste završili ugradnju.



Izlazi na krov

Izlazi na krov su neophodni u svakoj kući sa dimnjakom kako bi se omogućio lak pristup odžačarima 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 bijelu poliuretansku površinu koja ne zahtijeva 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 odgovarajući opšav.**

IZLAZI NA KROV - IZOLOVANA POTKROVLJA	Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	U _w -value (W/m ² K)	CK04	CK06	FK06	MK04
			55x98	55x118	66x118	78x98
GXL 3070	Drveni izlaz na krov, bezbjednost i smanjenje buke od kiše, staklo 70	1,3	-	-	1 042,74 1 220,00	1 021,37 1 195,00
GXL 3068	Drveni izlaz na krov, trostruko energetski efikasno staklo i sigurnosno staklo 68	1,0	-	-	1 299,15 1 520,00	-
GXU 0070	Bijeli, bez održavanja, izlaz na krov, bezbjednost i smanjenje buke od kiše, staklo 70	1,3	1 021,37 1 195,00	1 136,75 1 330,00	1 183,76 1 385,00	-
OPŠAVI - Standardni nivo ugradnje						
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000			213,68 250,00	222,22 260,00	239,32 280,00	239,32 280,00

Sve cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%



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 vanjskom metalnom oblogom a krilo je aluminijumsko. Isporučujemo ga sa integrisanim opšavom i izolacionim staklom. Aluminijumska ivica je fiksni dio koji podržava penjanje. Prozorsko krilo se otvara na stranu. Može se ugraditi u krovove sa krovnim materijalom od max. visine profila 60 mm. Nije moguće ugraditi u krovove sa ravnim pločama.

IZLAZI NA KROV - NEIZOLOVANA POTKROVLJA	Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	025	029	46x61	103
		45x55	45x73	46x61	54x83
VLT 1000	Drveni izlaz na krov za neizolovana potkrovlja	243,59 285,00	269,23 315,00	-	-
GVK 0000Z	Poliuretanski izlaz na krov za neizolovana potkrovlja sa dvostrukim staklom	-	-	316,24 370,00	-
GVT 0000Z	Poliuretanski izlaz na krov za neizolovana potkrovlja sa dvostrukim staklom	-	-	-	423,08 495,00



Za nenastanjena potkrovlja

Izlazi na krov GVT, GVK

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

Svjetlosni tuneli

Obezbijedite dnevnu svjetlost u prostorijama u kojima nije moguća ugradnja prozora.

- Unesite dnevnu svjetlost čak i u najmračnija mjesta u vašoj kući.
- Prenosi sunčevu svjetlost u prostoriju do udaljenosti od 6 m.
- Praktično rješenje za dan i noć: osvjetljava prostoriju sunčevom svjetlošću od ranog jutra i pruža svjetlo noću, zahvaljujući integriranoj LED lampi.



Spolja izgleda nalik krovnom prozoru

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

Prenosi i do 98% dnevne svjetlosti

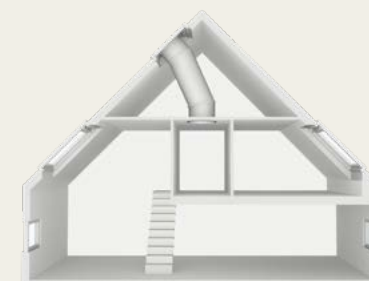
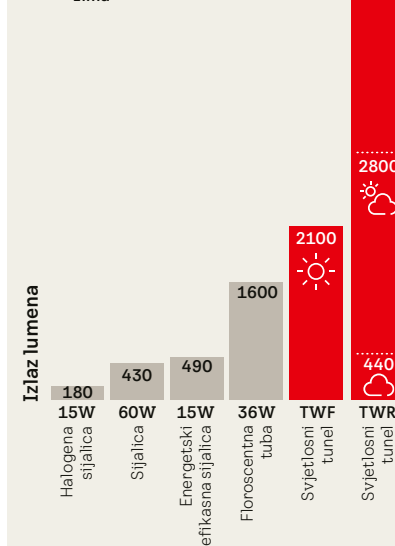
Sloj reflektujuće alu folije kojom je obložena unutrašnjost nesavittljive tube je izuzetno efikasna. Skoro sva svjetlost dopijeva u prostoriju, samo 2% se gubi zbog refleksije.

Unutra izgleda kao plafonjera

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

Propustljivost svjetlosti kroz VELUX svjetlosne tunele

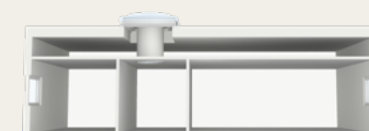
- ☀ Sunčano ljeta
- ☁ Oblačno ljeta
- ☾ Tmurna zima



Nesavittljivi svjetlosni tunel na kosom krovu



Savittljivi svjetlosni tunel na kosom krovu



Savittljivi ili nesavittljivi svjetlosni tunel na ravnom krovu

	Za kosi krov nagiba 15–60°		Za ravan krov nagiba 0–15°	
	TWR/TLR	TWF/TLF	TCR	TCF
Svjetlosna propustljivost	Svjetlosni tunel sa nesavittljivom tubom	Svjetlosni tunel sa savittljivom tubom	Svjetlosni tunel sa nesavittljivom tubom	Svjetlosni tunel sa savittljivom tubom
Preporučena dužina	0.9–1.7 m može da se produži do 6 m sa ZTR ekstenzijom (62 cm ili 124 cm)	0.9–2 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)	0.9 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 svjetlosni tunel OK14.



Šifra proizvoda	OK10	OK14	OK14
Dijametar tunela	ø 25 cm	ø 35 cm	ø 35 cm
Instalacioni okvir	37x37 cm	47x47 cm	60x60 cm

SVJETLOSNI TUNELI		za kose krovove		za ravne krovove
Nesavittljivi svetlosni tuneli				
TWR 2010	Nesavittljivi svjetlosni tunel za kose krovove sa crijepom profilacije do 12cm	645,30 755,00	739,32 865,00	-
TLR 2010	Nesavittljivi svjetlosni tunel za kose krovove sa crijepom do 0,8cm debljine	645,30 755,00	739,32 865,00	-
TCR 0010	Nesavittljivi svjetlosni tunel sa akrilnom oblogom za ravne krovove	-	-	957,27 1 120,00
Nastavci za nesavittljive svjetlosne tunele				
ZTR 0062	62 cm nastavak	128,21 150,00	133,33 156,00	
ZTR 0124	124 cm nastavak	-	170,94 200,00	
Savittljivi svjetlosni tuneli				
TWF 2010	Savittljivi svjetlosni tunel za kose krovove sa crijepom profilacije do 12cm	-	594,02 695,00	-
TLF 2010	Savittljivi svjetlosni tunel za kose krovove sa crijepom do 0,8cm debljine	-	594,02 695,00	-
TCF 0010	Savittljivi svjetlosni tunel sa akrilnom oblogom za ravne krovove	-	-	645,30 755,00
Dodaci za ugradnju				
BFX 1000T	Termo i hidroizolacioni set za svjetlosne tunele	115,38 135,00	115,38 135,00	-
ZTL 014	Set za osvjetljenje, odgovara unutrašnjosti tunela, zahtijeva povezivanje.	-	151,28 177,00	-
ZTB 2002	U-vrijednost set	-	102,56 120,00	-

RJEŠENJA ZA DAN I NOĆ		KUPITE U SETU I UŠTEDITE 65 KM
TWR OK14 S00W01	Set: Nesavittljivi tunel za kose krovove + svjetlosni set TWR OK14 2010 + ZTL 014	835,04 977,00
TWF OK14 S00W01	Set: Savittljivi tunel za kose krovove + svjetlosni set TWF OK14 2010 + ZTL 014	689,74 807,00
TLR OK14 S00C01	Set: Nesavittljivi tunel za kose krovove + svjetlosni set TLR OK14 2010 + ZTL 014	835,04 977,00
TLF OK14 S00C01	Set: Savittljivi tunel za kose krovove + svjetlosni set TLF OK14 2010 + ZTL 014	689,74 807,00
TCR OK14 S00C01	Set: Nesavittljivi tunel za ravne krovove + svjetlosni set TCR OK14 0010P1 + TCR OK14 0010P2 + ZTL 014	1052,99 1232,00
TCF OK14 S00C01	Set: Savittljivi tunel za ravne krovove + svjetlosni set TCF OK14 0010 + ZTL 014	741,02 867,00

Sve cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%

Krovni prozori za ravan krov

Za kuće i druge prostorije koje se griju

Transformišite svoj dom unoseći magiju dnevne svjetlosti 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.



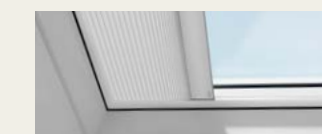
Asortiman roletni



Vanjska tenda za zaštitu od toplote
Roletna na solarno upravljanje za blago zatamnjivanje i zaštitu od toplote



Prozirna plisirana roletna
Roletna na elektro napajanje pruža blagu kontrolu dnevne svjetlosti i dizajn



Plisirana roletna za zamračenje i bolju toplotnu izolaciju
Elektro i solarna varijanta za potpuno zatamnjivanje kao i zaštitu od hladnoće

Kupola sa zastakljenjem

Osnovna jedinica (CFP/CVP)

- PVC konstrukcija osnovne jedinice obezbjeđuje dobru toplotnu izolaciju
- Dolazi sa dvostrukim zastakljenjem
- Laminirano izolaciono staklo radi bezbjednosti
- 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 svjetlost i pogled u nebo

Osnovna jedinica prozora za izlaz na krov (CXP)

- Prozor za izlaz na ravni krov omogućava jednostavan pristup krovu

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

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

	Nova generacija	Nova generacija	
	Prozor za ravni krov sa zakrivljenim staklom	Prozor za ravni krov sa ravnim staklom	Kupola sa zastakljenjem
	<ul style="list-style-type: none"> • Maksimalna površina za propust dnevne svjetlosti • Odlična energetska efikasnost • Vrhunski dizajn • Jasan pogled i odvod uz CurveTech 	<ul style="list-style-type: none"> • Maksimalna površina za propust dnevne svjetlosti • Odlična energetska efikasnost • Vrhunski dizajn 	<ul style="list-style-type: none"> • Dobra provodljivost svjetlosti • Dobra energetska efikasnost • Klasičan dizajn
Nagib krova	0-15°	2-15°	0-15°
Dizajn	Zakrivljeni stakleni vrh 88% dnevnog svjetla* 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 svjetla* i jasan pogled u nebo Elegantan izgled stakla od ivice do ivice Integrisani motor u okviru	Akrilna ili polikarbonatna kupola 70% dnevnog svjetla* - Integrisani motor u okviru
Performanse	Dvostruko ili trostruko staklo Odlična energetska efikasnost $U_{rc,ref500^{\circ}}: 0,55 \text{ W/(m}^2\text{K)}^{**}$ Zvučna izolacija 42 dB** Povećana bezbjednost sa otpornošću na provalu kao standard***	Dvostruko ili trostruko staklo Odlična energetska efikasnost $U_{rc,ref500^{\circ}}: 0,60 \text{ W/(m}^2\text{K)}^{**}$ Zvučna izolacija 41 dB** Povećana bezbjednost sa otpornošću na provalu kao standard***	Dvostruko staklo U-vrijednost: 0,87 W/(m ² K)** Zvučna izolacija 36 dB** Otpornost na provalu kao dodatna opcija***
Upravljanje	Fiksna varijanta Varijanta na elektro upravljanje - svjež vazduh na dodir dugmeta Varijanta na solarno upravljanje - dodatna ventilacija i izbacivanje toplote bez kablova	Fiksna varijanta Varijanta na elektro upravljanje - svjež 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 - svjež vazduh na dodir dugmeta Krovni izlaz i prozor za odimnjavanje su takođe dostupni****
Zaštita od toplote i podešavanje dnevne svjetlosti	Roletna za zaštitu od toplote (solarna) - optimizovano i diskretno postavljanje Roletna za zamračenje (solarna) - optimizovano i diskretno postavljanje Mreža protiv insekata (ručna, koja se može čistiti, uklonjiva)	Roletna za zaštitu od toplote (solarna) - optimizovano i diskretno postavljanje Roletna za zamračenje (solarna) - optimizovano i diskretno postavljanje Mreža protiv insekata (ručna, koja se može čistiti, uklonjiva)	Roletna protiv vrućine (solarna) za optimalan komfor Zatamnjivanje svjetla i totalno zamračenje (električno/solarno) za optimalnu kontrolu svjetla

* Područje dnevne svjetlosti navedeno prema metodi EAD 220062-00-0401 (CE oznaka). Navedeni brojevi su za veličinu 100x100 cm.
** U-vrijednosti i zvučna izolacija su navedeni za fiksne varijante sa ili dvostrukim staklom (kupola), ili trostrukom jedinicom (ravno i zakrivljeno staklo). Izračunate su U-vrijednosti 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 zahtjevima EU za otpornost na provalu, klasa 2.
**** Cijene za prozore sa specijalnim funkcijama provjerite na www.velux.ba ili kontaktirajte korisničku podršku.

Šifra dimenzije	060060	060090	080080	090090	100100	090120	120120	100150	150150
Size in cm	60x60	60x90	80x80	90x90	100x100	90x120	120x120	100x150	150x150

Kupola sa zastakljenjem											
Gornja jedinica											
ISD 0000/0100	Akrilna kupola providna/neprovidna	320,51 375,00	354,70 415,00	384,62 450,00	423,08 495,00	470,09 550,00	491,45 575,00	611,11 715,00	623,93 730,00	846,15 990,00	
ISD 0010/0110	Polikarbonatna kupola providna/neprovidna	346,15 405,00	384,62 450,00	414,53 485,00	457,26 535,00	508,55 595,00	529,91 620,00	662,39 775,00	670,94 785,00	914,53 1 070,00	
Osnovna jedinica	U _w -value (W/m ² K)										
CFP 0073	Fiksna osnova	0,87	440,17 515,00	487,18 570,00	525,64 615,00	585,47 685,00	649,57 760,00	675,21 790,00	790,60 925,00	807,69 945,00	1 059,83 1 240,00
CVP 0073U	Ručno upravljana bazna jedinica sa ventilacijom	0,87	914,53 1 070,00	982,91 1 150,00	1 047,01 1 225,00	1 136,75 1 330,00	1 239,32 1 450,00	1 282,05 1 500,00	1 465,81 1 715,00	1 495,73 1 750,00	-
CVP 0573	Bazna jedinica sa električnom ventilacijom	0,87	1 273,50 1 490,00	1 341,88 1 570,00	1 405,98 1 645,00	1 495,73 1 750,00	1 598,29 1 870,00	1 641,03 1 920,00	1 824,79 2 135,00	1 854,70 2 170,00	2 256,41 2 640,00
CXP 0473Q	Bazna jedinica prozora za izlaz na krov, ručno upravljanje	0,86	-	-	-	-	1 918,80 2 245,00	1 995,73 2 335,00	2 341,88 2 740,00	-	-
Dodaci za ugradnju											
ZCE 0015	Produžetak okvira sa rubom 16 cm	337,61 395,00	354,70 415,00	358,97 420,00	376,07 440,00	384,62 450,00	388,89 455,00	431,62 505,00	448,72 525,00	525,64 615,00	
ZCE 1015	Produžetak okvira bez ruba 16 cm	303,42 355,00	320,51 375,00	324,79 380,00	337,61 395,00	346,15 405,00	350,43 410,00	388,89 450,00	401,71 470,00	474,36 555,00	
ZZZ 210	Komplet za pričvršćivanje	76,92 90,00	81,20 95,00	81,20 95,00	85,47 100,00	85,47 100,00	85,47 100,00	98,29 115,00	98,29 115,00	115,38 135,00	

* 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, roletna za zaštitu od toplote	474,36 555,00	487,18 570,00	495,73 580,00	504,27 590,00	517,09 605,00	525,64 615,00	538,46 630,00	547,01 640,00	-
FMG	Električna providna plisirana roletna	431,62 505,00	440,17 515,00	448,72 525,00	457,26 535,00	470,09 550,00	478,63 560,00	487,18 570,00	495,73 580,00	585,47 685,00
FMK	Električna plisirana roletna za zamračenje	482,91 565,00	491,45 575,00	504,27 590,00	512,82 600,00	525,64 615,00	534,19 625,00	547,01 640,00	555,56 650,00	653,85 765,00
FSK	Solarna, plisirana roletna za potpuno zamračenje	482,91 565,00	491,45 575,00	504,27 590,00	512,82 600,00	525,64 615,00	534,19 625,00	547,01 640,00	555,56 650,00	653,85 765,00

Za električne dodatke koji se ugrađuju na prozore za ravni krov na ručno upravljanje potrebno je da naručite KUX 110 jedinicu za napajanje, pogledajte stranu 33. MSG i FSK ne bi trebalo da se ugrađuju sa neprozirnom kupolom. FMK/FMG/FSK se ne mogu kombinovati sa VELUX MSG solarnom tendom. 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 cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%



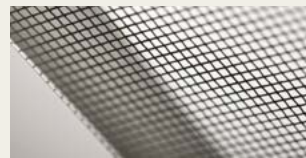
Asortiman roletni



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 vanjsku svjetlost za potpuno zatamnjenje



Mreža protiv insekata (ZIU)
Uživajte u svježem vazduhu bez insekata

Važnost dnevne svjetlosti

Duboko osvijetljene prostorije

VELUX krovni prozori za ravan krov nude nesmetan pogled na nebo i svjetlost usmjerenu odozgo na dole, omogućavajući bolju distribuciju svjetlosti i osvijetljenja u najtamnijim uglovima prostorije. Unaprijedite unutrašnjost maksimalnim prilivom sunčeve svjetlosti i optimizujte udobnost u zatvorenom prostoru uz poboljšanu ventilaciju i dašak svježeg vazduha pritiskom na dugme.

Nova generacija prozora za ravne krovove

Osnovna jedinica (CFU/CVU)

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

† Gornja jedinica sa zakrivljenim ili ravnim staklom (ISU)

- Maksimalna površina dnevne svjetlosti
- 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 naručuje zasebno.

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

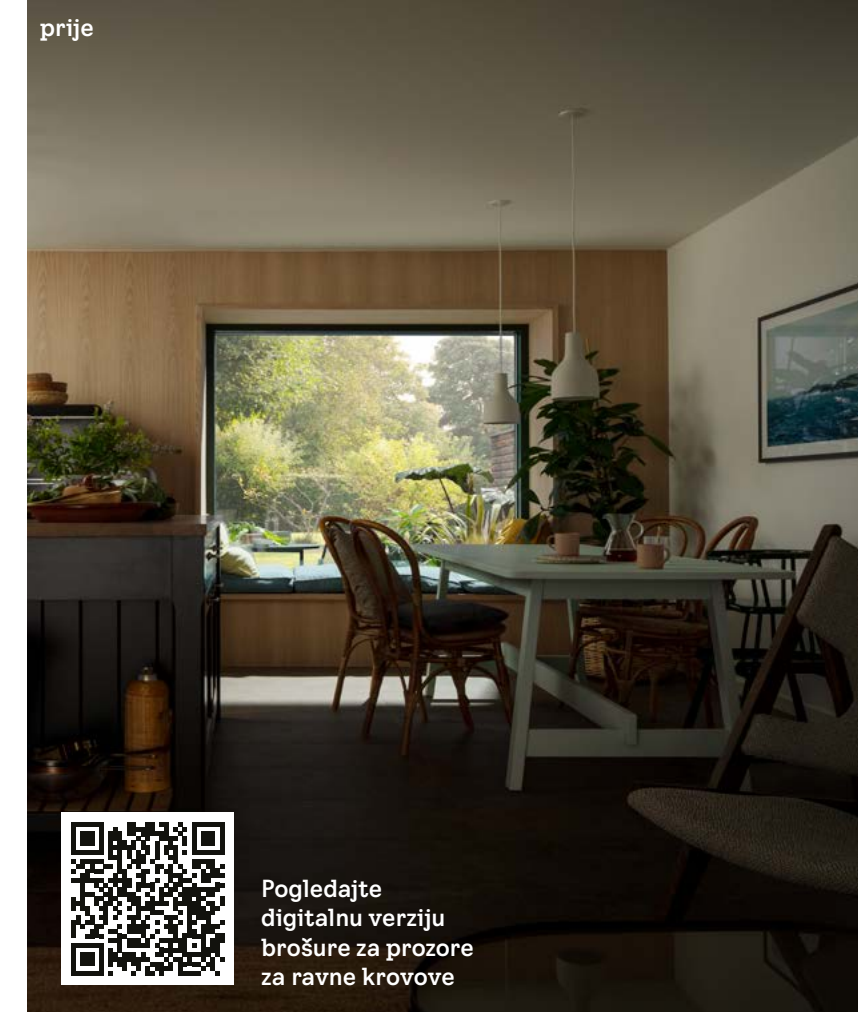
		Šifra dimenzije**														
		060060	080080	090060	090090	100100	120090	120120	150080	150100	150120	150150	200060	200100		
		Dimenzije rama u cm														
		60x60	80x80	90x60	90x90	100x100	120x90	120x120	150x80	150x100	150x120	150x150	200x60	200x100		
NOVA GENERACIJA PROZORA ZA RAVNE KROVOVE																
Gornja jedinica																
ISU 1093	Zakrivljeno staklo	794,87 930,00	944,44 1 105,00	876,07 1 025,00	1 051,28 1 230,00	1 166,67 1 365,00	1 213,68 1 420,00	1 517,09 1 775,00	1 414,53 1 655,00	1 542,74 1 805,00	1 807,69 2 115,00	2 102,56 2 460,00	1 598,29 1 870,00	2 205,13 2 580,00		
ISU 2093	Ravno staklo	572,65 670,00	683,76 800,00	632,48 740,00	760,68 890,00	841,88 985,00	876,07 1 025,00	1 094,02 1 280,00	1 021,37 1 195,00	1 111,11 1 300,00	1 307,69 1 530,00	1 517,09 1 775,00	1 153,85 1 350,00	1 594,02 1 865,00		
Osnovna jedinica		$U_{rc,ref300}$ (W/m ² K)*														
		with ISU 1093														
		with ISU 2093														
CFU 0020Q	Fiksna baza, dvoslojno staklo	0,65	0,75	683,76 800,00	816,24 955,00	756,41 885,00	905,98 1 060,00	1 008,55 1 180,00	1 047,01 1 225,00	1 226,50 1 435,00	1 106,84 1 295,00	1 256,41 1 470,00	1 418,80 1 660,00	1 649,57 1 930,00	1 256,41 1 470,00	1 730,77 2 025,00
CFU 0025Q	Fiksna baza, troslojno staklo	0,55	0,60	888,89 1 040,00	1 059,83 1 240,00	982,91 1 150,00	1 179,49 1 380,00	1 307,69 1 530,00	1 358,97 1 590,00	1 598,29 1 870,00	1 440,17 1 685,00	1 636,75 1 915,00	1 846,15 2 160,00	2 145,30 2 510,00	1 636,75 1 915,00	2 247,86 2 630,00
CVU 0220QA	Električna bazna jedinica, dvoslojno staklo	0,65	0,75	1 904,27 2 228,00	2 036,75 2 383,00	1 976,92 2 313,00	2 126,50 2 488,00	2 229,06 2 608,00	2 267,52 2 653,00	2 447,01 2 863,00	2 327,35 2 723,00	2 476,92 2 898,00	2 639,32 3 088,00	2 870,09 3 358,00	2 476,92 2 898,00	2 951,28 3 453,00
CVU 0225QA	Električna bazna jedinica, troslojno staklo	0,55	0,60	2 109,40 2 468,00	2 280,34 2 668,00	2 203,42 2 578,00	2 400,00 2 808,00	2 528,21 2 958,00	2 579,49 3 018,00	2 818,80 3 298,00	2 660,68 3 113,00	2 857,26 3 343,00	3 066,67 3 588,00	3 365,81 3 938,00	2 857,26 3 343,00	3 468,38 4 058,00
CVU 0320QA	Solarna bazna jedinica, dvoslojno staklo	0,65	0,75	1 904,27 2 228,00	2 036,75 2 383,00	1 976,92 2 313,00	2 126,50 2 488,00	2 229,06 2 608,00	2 267,52 2 653,00	2 447,01 2 863,00	2 327,35 2 723,00	2 476,92 2 898,00	2 639,32 3 088,00	2 870,09 3 358,00	2 476,92 2 898,00	2 951,28 3 453,00
CVU 0325QA	Solarna bazna jedinica, troslojno staklo	0,55	0,60	2 109,40 2 468,00	2 280,34 2 668,00	2 203,42 2 578,00	2 400,00 2 808,00	2 528,21 2 958,00	2 579,49 3 018,00	2 818,80 3 298,00	2 660,68 3 113,00	2 857,26 3 343,00	3 066,67 3 588,00	3 365,81 3 938,00	2 857,26 3 343,00	3 468,38 4 058,00
Dodaci za ugradnju																
ZCU 0015	Produžetak okvira sa rubom 16 cm	337,61 395,00	358,97 420,00	354,70 415,00	376,07 440,00	384,62 450,00	388,89 455,00	431,62 505,00	405,98 475,00	448,72 525,00	482,91 565,00	525,64 615,00	461,54 540,00	551,28 645,00		
ZCU 1015	Produžetak okvira bez ruba 16 cm	303,42 355,00	324,79 380,00	320,51 375,00	337,61 395,00	346,15 405,00	350,43 410,00	388,89 455,00	367,52 430,00	401,71 470,00	435,90 510,00	474,36 555,00	418,80 490,00	495,73 580,00		
ZZZ 210U	Komplet za pričvršćenje	76,92 90,00	81,20 95,00	81,20 95,00	85,47 100,00	85,47 100,00	85,47 100,00	98,29 115,00	89,74 105,00	98,29 115,00	106,84 125,00	115,38 135,00	102,56 120,00	123,93 145,00		
* Izračunato za referentnu veličinu 120x120 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	568,38 665,00	594,02 695,00	581,20 680,00	606,84 710,00	619,66 725,00	632,48 740,00	645,30 755,00	636,75 745,00	658,12 770,00	705,13 825,00	773,50 905,00	692,31 810,00	811,97 950,00		
DSU	Solarna, za potpuno zamračivanje	568,38 665,00	594,02 695,00	581,20 680,00	606,84 710,00	619,66 725,00	632,48 740,00	645,30 755,00	636,75 745,00	658,12 770,00	705,13 825,00	773,50 905,00	692,31 810,00	811,97 950,00		
ZIU	Komarnik na ručno upravljanje	145,30 170,00	149,57 175,00	145,30 170,00	153,85 180,00	158,12 185,00	158,12 185,00	162,39 190,00	162,39 190,00	166,67 195,00	179,49 210,00	196,58 230,00	175,21 205,00	205,13 240,00		

DSU i MSU ne mogu da se kombinuju

Roletne se postavljaju unutar krovnog stakla i stoga je idealna ugradnja tokom procesa ugradnje prozora.

Kompatibilno sa Intelligent Home Controls - VELUX ACTIVE i APP control

Sve cijene su u KM bez PDV-a/sa PDV-om od 17%



Pogledajte digitalnu verziju brošure za prozore za ravne krovove

Pregled cijena krovnih prozora

Šifra dimenzije Dimenzije rama u cm	U vrijednost prozora Uw (W/m2K)	CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06		MK08	MK10	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08	UK08
		55x78	55x98	55x118	66x98	66x118	66x140	78x98	78x118		78x140	78x160	94x118	94x140	94x160	114x118	114x140	134x140
STANDARD PLUS, Središnje vješanje, gornje/donje upravljanje																		
GZL 1051	1,3	418,80 490,00	444,44 520,00	-	495,73 580,00	517,09 605,00	564,10 660,00	504,27 590,00	547,01 640,00		585,47 685,00	679,49 795,00	641,03 750,00	683,76 800,00	-	675,21 790,00	752,14 880,00	-
GZL 1051B	1,3	-	-	-	-	517,09 605,00	-	504,27 590,00	547,01 640,00		585,47 685,00	679,49 795,00	641,03 750,00	683,76 800,00	-	-	-	-
GLU 0051	1,3	521,37 610,00	-	-	-	645,30 755,00	705,13 825,00	632,48 740,00	683,76 800,00		735,04 860,00	850,43 995,00	-	-	-	-	940,17 1 100,00	-
GLU 0051B	1,3	-	-	-	-	645,30 755,00	-	632,48 740,00	683,76 800,00		735,04 860,00	-	-	854,70 1 000,00	-	-	-	-
STANDARD, središnje vješanje, gornje/donje upravljanje																		
GLL 1061	1,1	521,37 610,00	555,56 650,00	-	615,38 720,00	645,30 755,00	705,13 825,00	632,48 740,00	683,76 800,00		735,04 860,00	850,43 995,00	803,42 940,00	854,70 1 000,00	-	841,88 985,00	940,17 1 100,00	-
GLL 1061B	1,1	-	555,56 650,00	-	-	645,30 755,00	705,13 825,00	632,48 740,00	683,76 800,00		735,04 860,00	850,43 995,00	-	854,70 1 000,00	-	-	-	-
GLU 0061	1,1	649,57 760,00	692,31 810,00	-	-	803,42 940,00	880,34 1 030,00	786,32 920,00	854,70 1 000,00		914,53 1 070,00	1 059,83 1 240,00	-	1 068,38 1 250,00	-	-	1 170,94 1 370,00	-
GLU 0061B	1,1	-	692,31 810,00	-	-	803,42 940,00	880,34 1 030,00	786,32 920,00	854,70 1 000,00		914,53 1 070,00	1 059,83 1 240,00	-	1 068,38 1 250,00	-	-	-	-
GLL 106121/106130	1,1	1 149,57 1 345,00	-	-	-	1 273,50 1 490,00	-	1 260,68 1 475,00	1 311,97 1 535,00		1 363,25 1 595,00	1 478,63 1 730,00	-	1 482,91 1 735,00	-	-	-	-
GLU 006121/006130	1,1	1 277,78 1 495,00	-	-	-	1 431,62 1 675,00	-	1 414,53 1 655,00	1 482,91 1 735,00		1 542,74 1 805,00	1 688,03 1 975,00	-	1 696,58 1 985,00	-	-	-	-
PREMIUM																		
GGL 3070	1,3	649,57 760,00	692,31 810,00	769,23 900,00	769,23 900,00	803,42 940,00	876,07 1 025,00	786,32 920,00	850,43 995,00		910,26 1 065,00	1 055,56 1 235,00	995,73 1 165,00	1 064,10 1 245,00	1 149,57 1 345,00	1 047,01 1 225,00	1 166,67 1 365,00	1 303,42 1 525,00
GGL 3068	1,1	811,97 950,00	863,25 1 010,00	957,26 1 120,00	957,26 1 120,00	1 000,00 1 170,00	1 098,29 1 285,00	978,63 1 145,00	1 064,10 1 245,00		1 141,03 1 335,00	1 320,51 1 545,00	1 247,86 1 460,00	1 329,06 1 555,00	1 435,90 1 680,00	1 307,69 1 530,00	1 457,26 1 705,00	1 628,21 1 905,00
GGU 0070	1,3	811,97 950,00	863,25 1 010,00	957,26 1 120,00	957,26 1 120,00	1 000,00 1 170,00	1 098,29 1 285,00	978,63 1 145,00	1 064,10 1 245,00		1 141,03 1 335,00	1 320,51 1 545,00	1 247,86 1 460,00	1 329,06 1 555,00	1 435,90 1 680,00	1 307,69 1 530,00	1 457,26 1 705,00	1 628,21 1 905,00
GGU 0068	1,1	1 012,82 1 185,00	1 076,92 1 260,00	1 196,58 1 400,00	1 196,58 1 400,00	1 252,14 1 465,00	1 371,79 1 605,00	1 226,50 1 435,00	1 329,06 1 555,00		1 423,08 1 665,00	1 649,57 1 930,00	1 555,56 1 820,00	1 662,39 1 945,00	1 794,87 2 100,00	1 636,75 1 915,00	1 820,51 2 130,00	2 034,19 2 380,00
GPL 3070	1,3	-	1 094,02 1 280,00	1 170,94 1 370,00	-	1 205,13 1 410,00	1 277,78 1 495,00	1 188,03 1 390,00	1 252,14 1 465,00		1 311,97 1 535,00	1 457,26 1 705,00	1 397,44 1 635,00	1 465,81 1 715,00	1 551,28 1 815,00	1 448,72 1 695,00	1 568,38 1 835,00	1 705,13 1 995,00
GPL 3068	1,1	-	1 264,96 1 480,00	1 358,97 1 590,00	-	1 401,71 1 640,00	1 500,00 1 755,00	1 380,34 1 615,00	1 465,81 1 715,00		1 542,74 1 805,00	1 722,22 2 015,00	1 649,57 1 930,00	1 730,77 2 025,00	1 837,61 2 150,00	1 709,40 2 000,00	1 858,97 2 175,00	2 029,91 2 375,00
GPU 0070	1,3	-	1 264,96 1 480,00	1 358,97 1 590,00	-	1 401,71 1 640,00	1 500,00 1 755,00	1 380,34 1 615,00	1 465,81 1 715,00		1 542,74 1 805,00	1 722,22 2 015,00	1 649,57 1 930,00	1 730,77 2 025,00	1 837,61 2 150,00	1 709,40 2 000,00	1 858,97 2 175,00	2 029,91 2 375,00
GPU 0068	1,1	-	1 478,63 1 730,00	1 598,29 1 870,00	-	1 653,85 1 935,00	1 773,50 2 075,00	1 628,21 1 905,00	1 730,77 2 025,00		1 824,79 2 135,00	2 051,28 2 400,00	1 957,26 2 290,00	2 064,10 2 415,00	2 196,58 2 570,00	2 038,46 2 385,00	2 222,22 2 600,00	2 435,90 2 850,00
GGL 307021/307030	1,3	1 397,44 1 635,00	1 440,17 1 685,00	1 517,09 1 775,00	1 517,09 1 775,00	1 551,28 1 815,00	1 623,93 1 900,00	1 534,19 1 795,00	1 598,29 1 870,00		1 658,12 1 940,00	1 803,42 2 110,00	1 743,59 2 040,00	1 811,97 2 120,00	1 897,44 2 200,00	1 794,87 2 100,00	1 914,53 2 240,00	2 051,28 2 400,00
GGL 306821/306830	1,1	1 559,83 1 825,00	1 611,11 1 885,00	1 705,13 1 995,00	1 705,13 1 995,00	1 747,86 2 045,00	1 846,15 2 160,00	1 726,50 2 020,00	1 811,97 2 120,00		1 888,89 2 210,00	2 068,38 2 420,00	1 995,73 2 335,00	2 076,92 2 430,00	2 183,76 2 555,00	2 055,56 2 405,00	2 205,13 2 580,00	2 376,07 2 780,00
GGU 007021/007030	1,3	1 559,83 1 825,00	1 611,11 1 885,00	1 705,13 1 995,00	1 705,13 1 995,00	1 747,86 2 045,00	1 846,15 2 160,00	1 726,50 2 020,00	1 811,97 2 120,00		1 888,89 2 210,00	2 068,38 2 420,00	1 995,73 2 335,00	2 076,92 2 430,00	2 183,76 2 555,00	2 055,56 2 405,00	2 205,13 2 580,00	2 376,07 2 780,00
GGU 006821/006830	1,1	1 760,68 2 060,00	1 824,79 2 135,00	1 944,44 2 275,00	1 944,44 2 275,00	2 000,00 2 340,00	2 119,66 2 480,00	1 974,36 2 310,00	2 076,92 2 430,00		2 170,94 2 540,00	2 397,44 2 805,00	2 303,42 2 695,00	2 410,26 2 820,00	2 542,74 2 975,00	2 384,62 2 790,00	2 568,38 3 005,00	2 782,05 3 255,00
GPU 007021	1,3	-	-	-	-	2 380,34 2 785,00	2 478,63 2 900,00	-	2 444,44 2 860,00		2 521,37 2 950,00	-	2 628,21 3 075,00	2 709,40 3 170,00	-	2 688,03 3 145,00	2 837,61 3 320,00	-
OPŠAVI																		
Standardni nivo ugradnje																		
Pojedinačna ugradnja - Energy rješenje za ugradnju																		
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000		209,40 245,00	213,68 250,00	222,22 260,00	222,22 260,00	239,32 280,00	252,14 295,00	239,32 280,00	252,14 295,00		269,23 315,00	294,87 345,00	286,32 335,00	299,15 350,00	311,97 365,00	294,87 345,00	316,24 370,00	341,88 400,00
Pojedinačna ugradnja - Basic rješenje za ugradnju																		
EDW 1000, EDS 1000, EDT 1000		179,49 210,00	183,76 215,00	192,31 225,00	192,31 225,00	205,13 240,00	217,95 255,00	205,13 240,00	217,95 255,00		230,77 270,00	252,14 295,00	243,59 285,00	256,41 300,00	264,96 310,00	252,14 295,00	269,23 315,00	290,60 340,00
Energy+ rješenje: set rješenja za energetski efikasnu ugradnju sa dodatnom parnom branom BBX za zaštitu krovne izolacije od kondenzacije i vlage.																		
EDW S00W01, EDS S00S01, EDT S00T01		252,14 295,00	256,42 300,00	264,96 310,00	264,96 310,00	282,06 330,00	299,15 350,00	282,06 330,00	299,15 350,00		316,24 370,00	346,15 405,00	333,33 390,00	346,16 405,01	363,25 425,00	346,15 405,00	367,52 430,00	393,16 460,00

Dodaci za prozore i roletne



Šipke za upravljanje
ZCZ 080K
 34,19/40,00 KM fiksna, 80 cm
ZCT 200K
 42,74/50,00 KM
 teleskopska, 108-188 cm
ZCZ 112
 76,92/90,00 KM
 za donju ručku, 120 cm



Adapter za unutrašnje roletne

ZOZ 085
 17,09/20,00 KM
 za roletne na ručno upravljanje sa bočnim vodilicama kao i za mrežu protiv insekata



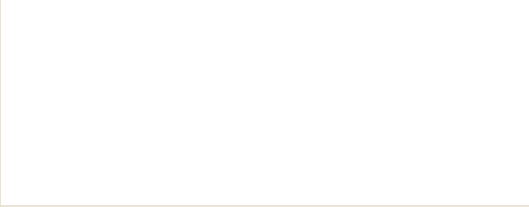
Adapter za unutrašnje roletne

ZOZ 040
 12,82/15,00 KM
 za roletne sa stoperima (RHL)



Nosači za ugradnju

ZOZ 230
 7,69/9,00 KM
 Ako na vašem prozoru nedostaju unaprijed ugrađeni nosači, morate kupiti ZOZ 230 set da biste završili ugradnju.



Sve cijene u katalogu su u KM i predstavljaju preporučene maloprodajne cijene. Stopa PDV-a je 17%. Navedene cijene su indikativne i ne predstavljaju ponudu za zaključenje kupoprodajnog ugovora. Za stvarnu prodajnu cijenu pitajte svog prodavca ili majstora. Za datum isporuke, kontaktirajte VELUX korisničku podršku ili svog prodavca. VELUX nije odgovoran za greške u katalogima, brošurama i drugom štampanom materijalu. VELUX zadržava pravo da mijenja svoje proizvode i cijene bez obavještenja. Trenutne cijene su dostupne u katalogu na našoj veb stranici. Sve specifikacije proizvoda, izjave, informacije i podaci (zajedno, „Informacije“) u ovoj brošuri podložni su mogućim promjenama. Kupac je odgovoran za provjeru i verifikaciju Informacija u trenutku kada je narudžba poslata. Vjeruje se da su sve informacije tačne i pouzdane, ali su predstavljene bez garancije ili odgovornosti bilo koje vrste. Provjerite podatke na velux.ba ili kontaktirajte korisničku podršku za potvrdu.



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

VELUX Bosna i Hercegovina d.o.o.

Džemala Bijedića 295, 71000 Sarajevo
Broj telefona: 033 626 494

www.velux.ba
www.facebook.com/VELUX.ba
www.youtube.com/@veluxbosnaihercegovina

