# VELUX krovni prozor GLU 0085B

## Staklo 85



10 Godina Garancije

15°–90°

VELUX krovni prozor sa središnjim vješanjem i donjim upravljanjem GLU 0085B nudi kombinaciju visoke toplotne efikasnosti i vrhunske zvučne izolacije. Ne zahtijeva održavanje i otporan na vlagu, prozor je savršen za sve prostorije, posebno vlažne poput kupatila i kuhinja. Jednostavno donje upravljanje omogućava postavljanje u viši položaj, na primjer, zbog visokog parapetnog zida.

- Visokoefikasno trostruko ostakljenje s izuzetnom toplotnom efikasnošću od 0,90 W/(m2K) – najveća vrijednost za uloženi novac
- Pomoću donje ručke ugodno otvorite prozore u visokim parapetnim zidovima.
- Površina otporna na vlagu idealna je za kupatila, kuhinje i druge vlažne prostorije.
- Osvježite svoj dom tako što ćete lagano otvoriti prozor i pričvrstiti ga u gornji prihvatnik reze.
- Podesite položaj donje ručke da prozračite svoj dom bez otvaranja prozora.
- Lako zakrenite prozor za 180° i sigurno očistite vanjsko staklo iznutra.
- Reze pričvršćuju zakrenuti prozor u mjestu za sigurno i jednostavno čišćenje vanjskog stakla iznutra.

CE

Creation date 27-10-2026 18:46:39 VRW Roof windows bs-BA - Approved

# Smjernice za primjenu

Prozor se može ugraditi u nagibe krova između 15° i 90° u odnosu na vodoravnu liniju.



Krovni prozori sa središnjim vješanjem, donjim ručnim upravljanjem su rješenje koje preporučujemo kada je donja zona prozora između 130-150 cm iznad poda zbog visokog parapetnog zida. Pokušajte osigurati minimalni gornji nivo prozora od 200 cm kako biste omogućili jasan pogled prema van. Imajte na umu da optimalna visina prozora zavisi od nagiba krova.

# Dostupne veličine i površina dnevnog svjetla

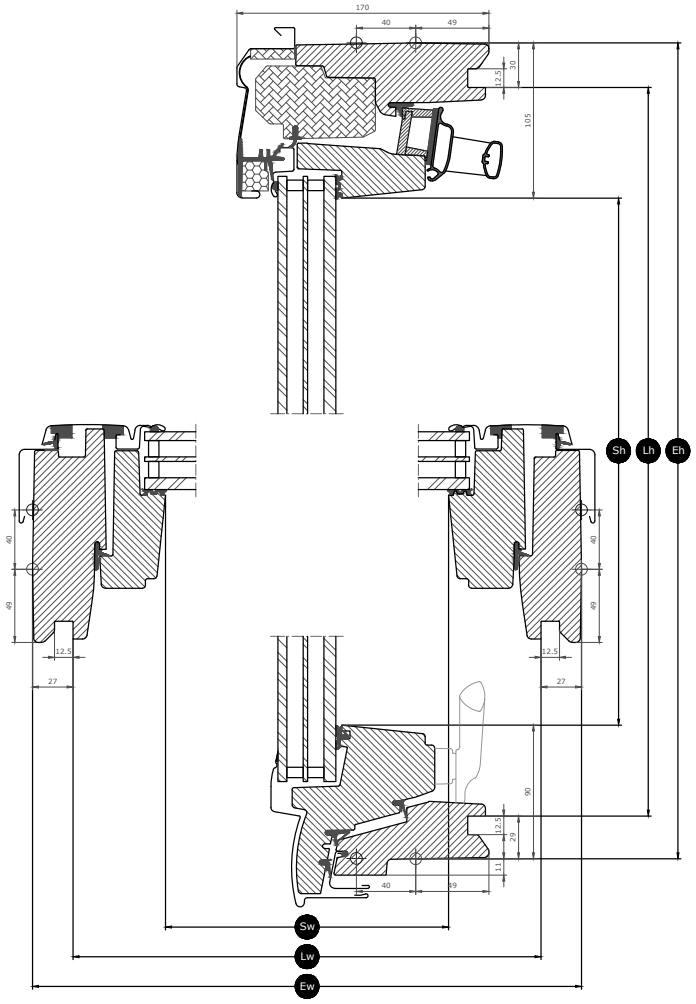
| | 660 mm | 780 mm | 942 mm |
|---|---|---|---|
| 978 mm | | GLU MK04 (0.47) [0.53] | |
| 1178 | GLU FK06 (0.47) [0.54] | GLU MK06 (0.59) [0.66] | |
| 1398 | | GLU MK08 (0.72) [0.81] | GLU PK08 (0.92) [1.01] |
| 1600 | | GLU MK10 (0.85) [0.94] | |

Sva mjerenja su u mm. ( ) = Efikasna površina dnevne svjetlosti, $m^2$ [ ] = Ventilacijski prostor, $m^2$

Creation date 27-10-2026 18:46:39

# Dimenzije poprečnog presjeka

Imajte na umu da je pogled na presjek odozdo prema gore.




| Width | | FK-- | MK-- | PK-- |
|---|---|---|---|---|
| Sw | Širina otvora krila | 481 | 601 | 763 |
| Lw | Udaljenost između žlijebova obloge, širina | 605 | 725 | 887 |
| Ew | Širina vanjskog okvira | 660 | 780 | 942 |

| Height | | --04 | --06 | --08 | --10 |
|---|---|---|---|---|---|
| Sh | Visina otvora krila | 784 | 984 | 1204 | 1406 |
| Lh | Udaljenost između žlijebova obloge, visina | 919 | 1119 | 1339 | 1541 |
| Eh | Visina vanjskog okvira | 978 | 1178 | 1398 | 1600 |

Creation date 27-10-2026 18:46:39

# Karakteristike ostakljenja

| Staklo 85 | |  |
|---|---|---|
| | **Toplotna izolacija**<br>Niskoenergetska jedinica ostakljenja smanjuje gubitak toplote kroz prozor i povećava udobnost u zatvorenom prostoru. | $U_g$ = 0.4 W/ ($m^2K$) |
| | **Solarni dobitak**<br>U hladnijim klimatskim uslovima i u prostorijama sa velikim prozorskim površinama, solarni dobitak osigurava bolju klimu u zatvorenom prostoru tokom zimskih perioda. | 0.45 |
| | **Solarna zaštita**<br>U toplim klimatskim uslovima i u prostorijama sa velikim prozorskim površinama, jedinica ostakljenja za zaštitu od sunca osigurava bolju unutrašnju klimu tokom ljetnih perioda. | ★★★☆ |
| | **Sigurnost**<br>Deblje vanjsko staklo povećava otpornost na pokušaje razbijanja stakla (provala). | N/A |
| | **Sigurnosna laminacija**<br>Sprečava pad stakla u prostoriju u slučaju loma. | |
| | **Kaljeno staklo**<br>Povećava snagu vanjske staklene površine kako bi je zaštitila od nepoželjnih udaraca i ekstremnih vremenskih uslova kao što su jake oluje i grad. | ✓ |
| | **UV filter**<br>Štiti vaš unutrašnji namještaj od blijeđenja uzrokovanog štetnim sunčevim UV zrakama. | |
| | **Smanjenje buke od kiše**<br>Smanjenje buke od kiše stvara barijeru između prozora i vremena vani za neometane trenutke tokom kišnih dana – ili noći. | ✓ |
| | **Lako se čisti**<br>Premaz koji odbija prljavštinu vam omogućava da manje vremena provedete u čišćenju, a više uživajući u pogledu. | ✓ |
| | **Sprečavanje kondenzacije**<br>Premaz za sprečavanje rose značajno smanjuje učestalost nakupljanja rose na vanjskom staklu i tako pruža jasan pogled. | ✓ |

## Struktura ostakljenja

| Jedinica ostakljenja | Sastav varijante |
|---|---|
| Trostruko staklo | 8 mm flotirano staklo - 11.5 mm kripton - 3 mm kaljeno staklo - 11.5 mm kripton - 6 mm kaljeno staklo |

Creation date 27-10-2026 18:46:39

# Tehničke vrijednosti prozora

Pregled tehničkih vrijednosti proizvoda, koje pokrivaju, između ostalog, CE oznaku u skladu sa standardom EN 14351-1.

| Karakteristike prozora | Performanse |
|---|---|
| Toplotna propusnost (U-vrijednost) | 0.91 W/(m²K) |
| Propusnost svjetlosti (τ, v) | 0.63 |
| Ukupna propusnost solarne energije (g-vrijednost) | 0.45 |
| Zvučna izolacija (Rw) | 38(-1;-4) dB |
| Propustljivost vazduha | 4 |
| Učinak kod vanjskog požara - UK (klasa) | npd |
| Učinak kod vanjskog požara - evropski | npd |
| Otpornost na udar | 3 |
| Nosivost sigurnosnih uređaja | ✓ |
| Reakcija na vatru (klasa) | D-s3,d0 |
| Otpornost na opterećenje snijegom | Pogledajte karakteristike stakla |
| Otpornost na opterećenja od vjetra | C3 (>SK08: npd) |
| Vodonepropusnost | 9A |

NPD: No Performance Determined

Creation date 27-10-2026 18:46:39

# Vidljive karakteristike



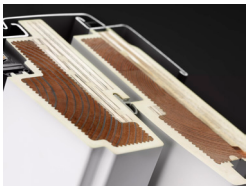
**Ručka za upravljanje, središnje vješanje, donja**
Jednostavna ručka za rukovanje omogućava lako otvaranje i zatvaranje prozora, a može i zaključati prozor u položaju za ventilaciju.



**Nosač roletne, ručni**
Jednostavno postavite roletne na prozor, bez potrebe za dodatnim alatom. Jednostavno uklopite roletnu u unaprijed postavljene nosače.



**Baglame okvira, sa središnjim vješanjem krila, sa strane**
Izdržljiv dizajn baglama osigurava pouzdan rad i omogućava rotiranje krila radi lakšeg čišćenja vanjskog stakla.



**Odlična izolacija**
Izolacijski materijali visokih performansi u konstrukciji prozora i termički modifikovano drveno jezgro povećavaju energetsku efikasnost prozora.



**Reza**
Reza se može staviti u integrisani prihvatnik kako bi se osigurao prozor za čišćenje vanjske staklene površine ili radi sigurne ventilacije.

Creation date 27-10-2026 18:46:39

## Unutrašnja završna obrada

| Material<br>Description | Bijeli bez dodatnog održavanja<br>Premazano poliuretanskim lakom. |
|---|---|
| Oznaka boje NCS, unutrašnja površina | S 0500-N |
| Šifra boje najbliža RAL-u, unutrašnja površina | 9003 |

## Vanjski poklopci

Dostupnost varijanti navedenih u nastavku može se mijenjati. Za najtačnije i najnovije informacije, molimo vas da pogledate aktuelni katalog proizvoda ili cjenovnik.

| Material<br>Description | Aluminijum, antracit sivi<br>Tamno siva |
|---|---|
| Oznaka boje NCS, vanjska površina | S 7500-N |
| Šifra boje najbliža RAL-u, vanjska površina | 7043 |

## Čišćenje i održavanje



Za čišćenje vanjske staklene površine iznutra, okrenite krilo i pričvrstite ga rezama u položaj za čišćenje.




Dostupni su VELUX setovi za popravku i održavanje.

## Garantni rok

10 Godina Garancije

Creation date 27-10-2026 18:46:39

# Flashings and installation products



**Opšavi**
Ugradite VELUX krovni prozor u gotovo sve krovne materijale koristeći originalna VELUX rješenja sa opšavima. Naši opšavi su dizajnirani za tačnu veličinu i oblik krovnih prozora kako bi postigli savršeno, vodonepropusno uklapanje. Opšavi se mogu koristiti i za kombinovanje više krovnih prozora.

**Proizvodi za ugradnju**
Osigurajte pravilnu ugradnju i paropropusnu vodonepropusnu vezu između prozora i krova s VELUX proizvodima za ugradnju. Svi proizvodi za ugradnju su dizajnirani tako da savršeno pristaju krovnom prozoru za pouzdane i trajne rezultate.

# Roletne, tende i vanjske roletne

Upotpunite vaš VELUX krovni prozor vanjskim roletnama i vanjskim tendama za zaštitu od toplote i unutrašnjim roletnama za regulaciju svjetlosti, zamračenje i zaštitu od insekata. Birajte iz široke ponude proizvoda s ručnim ili daljinskim upravljanjem koji su napravljeni tako da odgovaraju određenom tipu i veličini prozora. Za više detalja o kompatibilnosti kontaktirajte lokalnu prodajnu kompaniju VELUX.

# Više informacija

Zadržavamo pravo promjene tehničkih podataka. Za više informacija posjetite https://www.velux.ba/

Creation date 27-10-2026 18:46:39