VELUX krovni prozor GLL 85B

Staklo 85



10 Godina Garancije

15°–90°

VELUX krovni prozor sa središnjim vješanjem i donjim upravljanjem GLL 1085B nudi kombinaciju visoke toplotne efikasnosti i vrhunske zvučne izolacije. Upravljanje pomoću ručke u donjem dijelu olakšava rukovanje prozorom kada je visoko postavljen, na primjer, zbog visokog parapetnog zida.

- Visokoefikasno trostruko ostakljenje s izuzetnom toplotnom efikasnošću od 0,90 W/(m2K) – najveća vrijednost za uloženi novac
- Ručka u donjem dijelu prozora olakšava rukovanje kada je ugradnja od 130 do 160 cm iznad nivoa poda.
- Reze pričvršćuju zakrenuti prozor u mjestu za sigurno i jednostavno čišćenje vanjskog stakla iznutra.
- Lako zakrenite prozor za 180° i sigurno očistite vanjsko staklo iznutra.
- 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.
- Brzo i jednostavno dodajte roletne jednostavnim uklapanjem u unaprijed montirane nosače.

CE

Creation date 27-10-2026 18:45:45 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 krila i ručnim gornjim upravljanjem omogućavaju postavljanje namještaja neposredno ispod prozora bez ometanja funkcije prozora. Preporučujemo visinu ugradnje koja omogućava jasan pogled prema van iz stojećeg i sjedećeg položaja. Imajte na umu da optimalna visina prozora zavisi od nagiba krova.

Dostupne veličine i površina dnevnog svjetla

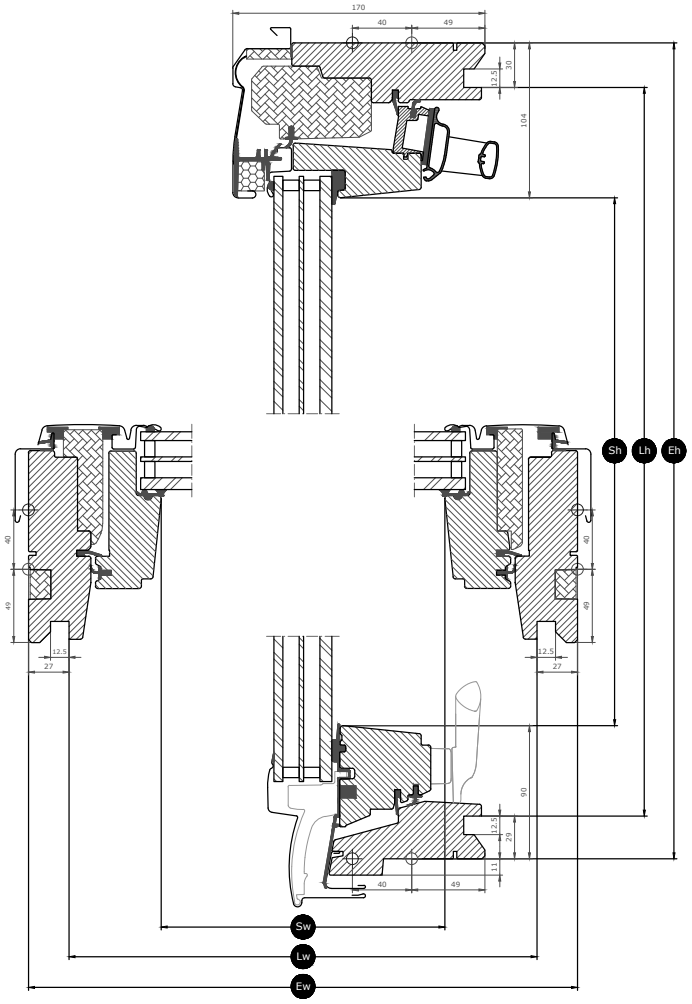
	660 mm	780 mm	942 mm
978 mm		GLL MK04 (0.47) [0.53]	
1178	GLL FK06 (0.47) [0.54]	GLL MK06 (0.59) [0.66]	
1398		GLL MK08 (0.72) [0.81]	GLL PK08 (0.92) [1.01]
1600		GLL MK10 (0.85) [0.94]	

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

Creation date 27-10-2026 18:45:45

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 18:45:45

Karakteristike ostakljenja

Staklo 85		
	Toplotna izolacija Niskoenergetska jedinica ostakljenja smanjuje gubitak toplote kroz prozor i povećava udobnost u zatvorenom prostoru.	U_g = 0.4 W/ (m^2K)
	Solarni dobitak 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 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 Deblje vanjsko staklo povećava otpornost na pokušaje razbijanja stakla (provala).	N/A
	Sigurnosna laminacija Sprečava pad stakla u prostoriju u slučaju loma.	
	Kaljeno staklo 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 Štiti vaš unutrašnji namještaj od blijeđenja uzrokovanog štetnim sunčevim UV zrakama.	
	Smanjenje buke od kiše Smanjenje buke od kiše stvara barijeru između prozora i vremena vani za neometane trenutke tokom kišnih dana – ili noći.	✓
	Lako se čisti Premaz koji odbija prljavštinu vam omogućava da manje vremena provedete u čišćenju, a više uživajući u pogledu.	✓
	Sprečavanje kondenzacije 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 18:45:45

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)	0.90 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)	AA
Učinak kod vanjskog požara - evropski	npd
Otpornost na udar	NPD
Nosivost sigurnosnih uređaja	✓
Reakcija na vatru (klasa)	C-s1,d0
Otpornost na opterećenje snijegom	Pogledajte karakteristike stakla
Otpornost na opterećenja od vjetra	C3 (>SK08: NPD)
Vodonepropusnost	9A

NPD: No Performance Determined

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.



Unutrašnja izolacija, gornji dio okvira, sa strana
Inovativna ThermoTechnology™ izolacija je integrisana u gornji dio okvira sa strana prozora kako bi povećala energetsku efikasnost.



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



Pločica sa podacima
Svaki VELUX krovni prozor ima jedinstvenu pločicu sa podacima s informacijama koje se mogu koristiti za traženje dokumentacije s oznakom CE, prilikom kupovine dodataka ili u slučaju servisa ili zamjene.

Unutrašnja završna obrada

Material Description	Prozirni lak Završno premazano u dva sloja.
Oznaka boje NCS, unutrašnja površina	No colour code
Šifra boje najbliža RAL-u, unutrašnja površina	No colour code

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 Description	Aluminijum, antracit sivi 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 ručno i pričvrstite ga rezama u položaj za čišćenje.



Dostupni su VELUX setovi za popravku i održavanje.

Garantni rok

10 Godina Garancije

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 mrežastim tendama za zaštitu od toplote i unutrašnjim roletnama za prigušivanje svjetla, zamračenje i zaštitu od insekata. Birajte iz široke ponude proizvoda s ručnim 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 18:45:45