

VELUX krovni prozor GLL 1085

Staklo 85

VELUX®



Originalni VELUX krovni prozor sa središnjim vješanjem i gornjim upravljanjem GLL 1085 nudi kombinaciju visoke toplotne efikasnosti i vrhunske zvučne izolacije. Prozorom se lako rukuje i ispod njega se može staviti namještaj.

- Visokoefikasno trostruko ostakljenje s izuzetnom toplotnom efikasnošću od 0,90 W/(m²K) – najveća vrijednost za uloženi novac
- Gornje upravljanje omogućava nisku visinu ugradnje koja vam omogućava da uživate u pogledu dok sjedite.
- Reze pričvršćuju zakrenuti prozor u mjestu za sigurno i jednostavno čišćenje vanjskog stakla iznutra.
- Osvježite svoj dom tako što ćete lagano otvoriti prozor i pričvrstiti ga u gornji prihvatnik reze.
- Lako zakrenite prozor za 180° i sigurno očistite vanjsko staklo iznutra.
- Brzo i jednostavno dodajte roletne jednostavnim uklapanjem u unaprijed montirane nosače.
- Povećajte udobnost u zatvorenom prostoru, smanjite hladni propuh i poboljšajte zvučnu izolaciju.



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.

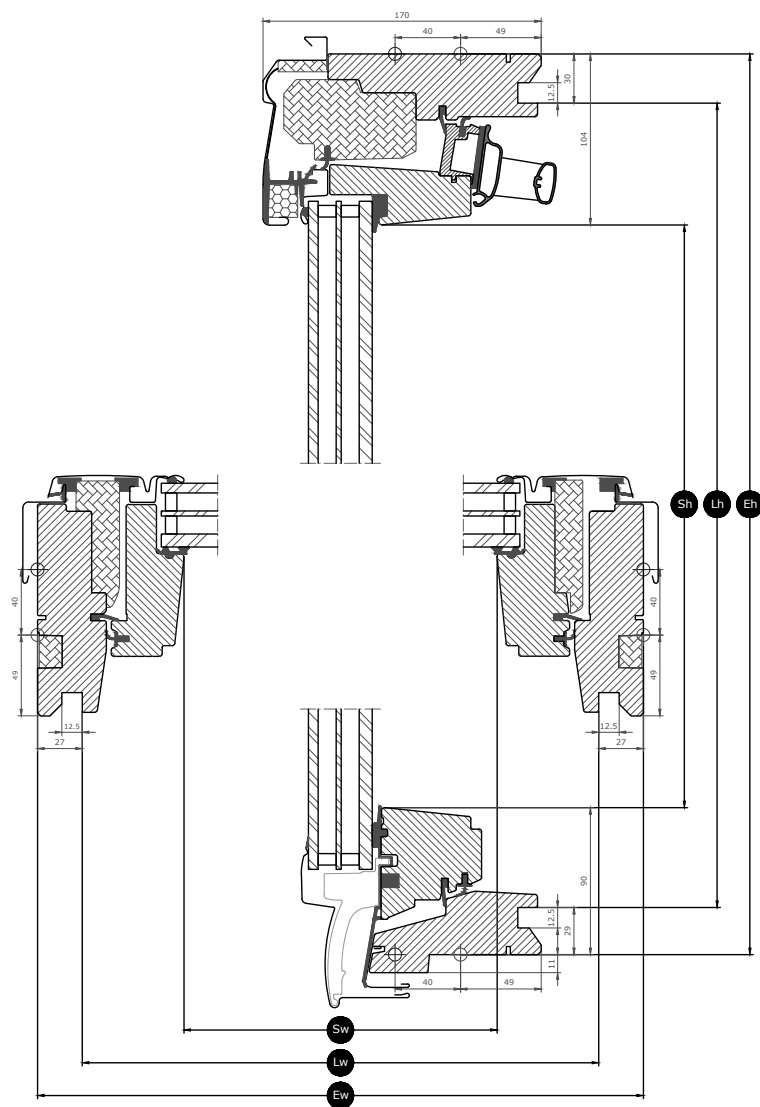
Dostupne veličine i površina dnevnog svjetla

	550 mm	660 mm	780 mm	942 mm	1140 mm
778 mm	GLL CK02 (0.22) [0.26]				
978 mm			GLL MK04 (0.47) [0.53]		
1178 mm		GLL FK06 (0.47) [0.54]	GLL MK06 (0.59) [0.66]		
1398 mm			GLL MK08 (0.72) [0.81]	GLL PK08 (0.92) [1.01]	GLL SK08 (1.16) [1.25]
1600 mm			GLL MK10 (0.85) [0.94]		

Sva mjerenja su u mm. () = Efikasna površina dnevne svjetlosti, m² [] = Ventilacijski prostor, m²

Dimenzije poprečnog presjeka

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



Width		CK--	FK--	MK--	PK--	SK--
Sw	Širina otvora krila	371	481	601	763	961
Lw	Udaljenost između žlijebova obloge, širina	495	605	725	887	1085
Ew	Širina vanjskog okvira	550	660	780	942	1140

Height		--02	--04	--06	--08	--10
Sh	Visina otvora krila	584	784	984	1204	1406
Lh	Udaljenost između žlijebova obloge, visina	719	919	1119	1339	1541
Eh	Visina vanjskog okvira	778	978	1178	1398	1600

Karakteristike ostakljenja

Staklo 85 		
	Toplotna izolacija Niskoenergetska jedinica ostakljenja smanjuje gubitak toplote kroz prozor i povećava udobnost u zatvorenom prostoru.	$U_g = 0.4 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	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 laminirano unutrašnje staklo povećava otpornost na ručna oštećenja (provalu).	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 blijedenja 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

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)	39 (-2;-4) dB
Propustljivost vazduha	4
Učinak kod vanjskog požara - UK (klasa)	AA
Učinak kod vanjskog požara - evropski	npd
Otpornost na udar	3
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	E900

NPD: No Performance Determined

Vidljive karakteristike



Ručka

Ergonomska aluminijumska ručka omogućava jednostavno otvaranje i zatvaranje prozora.



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 energetske efikasnosti.



Reza

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



Brava za zatvaranje

Kada se zatvori, prozor se čvrsto zaključava bravom za zatvaranje.



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 dodatka ili u slučaju servisa ili zamjene.

Unutrašnja završna obrada

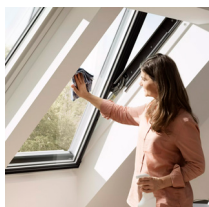
Material Description	Prozirni lak Završno premazano u dva sloja.
Oznaka boje NCS, unutrašnja površina	No colour code
Šifra boje najbliža RAL-u, unutrašnja površina	No colour code

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.

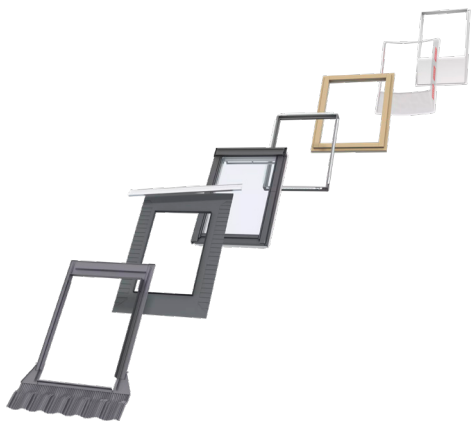


Dostupni su VELUX setovi za popravku i održavanje.

Garantni rok



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

Upotrijebite 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/>