

VELUX krovni prozor GLU 0085

Staklo 85

VELUX®



VELUX krovni prozor sa središnjim ovjesom i gornjom ručkom GLU 0085 nudi kombinaciju visoke toplinske učinkovitosti i izvrsne zvučne izolacije. Jednostavan rad s gornje strane omogućuje postavljanje namještaja ispod, a završna obrada otporna na vlagu koja ne zahtijeva održavanje čini ovaj prozor idealnim za svaku prostoriju, posebno za kupaonice i kuhinje.

- Visokoučinkovito trostruko ostakljenje s izvrsnom toplinskom učinkovitosti od 0,90 W/(m²K) – naš najbolji omjer cijene i kvalitete
- Površina otporna na vlagu idealna je za kupaonice, kuhinje i druge vlažne prostorije.
- Poliuretanski premaz koji ne zahtijeva održavanje čini prozor idealnim kada je jednostavno održavanje od ključne važnosti.
- Čista bijela boja bez vidljivih spojeva savršena je za moderne domove.
- Gornje upravljanje omogućuje nisku visinu ugradnje koja vam omogućuje uživanje u pogledu dok sjedite.
- Ventilacijski filter koji se može ukloniti i očistiti štiti vaš dom od prašine i insekata tijekom prozračivanja.
- Zasuni zaključavaju rotirani prozor u mjestu za sigurno i jednostavno čišćenje vanjskog stakla iznutra.



Upute za upravljanje

Prozor se može ugraditi u nagibe krova između 15° i 90° od vodoravne ravnine.



Ručno upravljani krovni prozori sa središnjim ovjesom i gornjom ručkom omogućuju postavljanje namještaja izravno ispod prozora tako da namještaj ne ometa rad prozora. Preporučujemo visinu ugradnje koja omogućuje neometan pogled prema van iz stojećeg i sjedećeg položaja. Imajte na umu da optimalna visina prozora ovisi o nagibu krova.

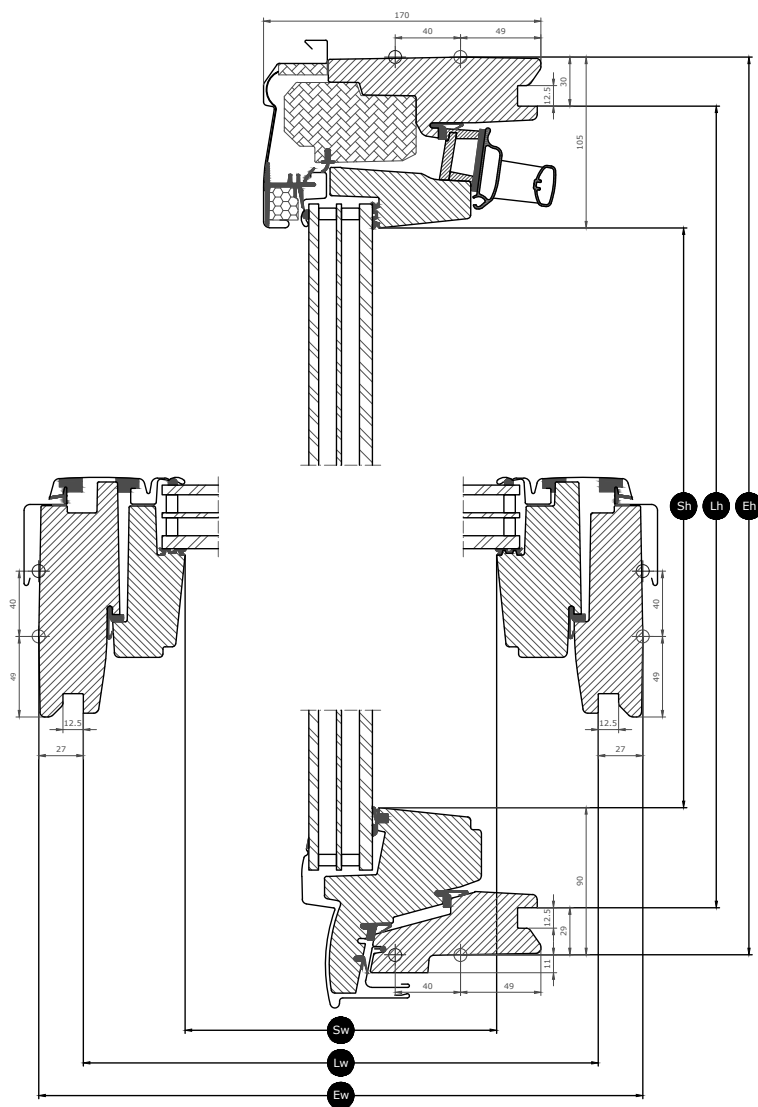
Dostupne dimenzije i područje dnevnog osvjetljenja

	550 mm	660 mm	780 mm	942 mm	1140 mm
778 mm	GLU CK02 (0.22) [0.26]				
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]	GLU SK08 (1.16) [1.25]
1600			GLU MK10 (0.85) [0.94]		

Sve dimenzije izražene su u mm. () = Stvarno područje dnevnog osvjetljenja, m² [] = Geometrijska slobodna površina, m²

Dimenzije poprečnog presjeka












Napomena: Poprečni presjek je prikazan okomito, od donjeg do gornjeg ruba krovnog prozora.



Width		CK--	FK--	MK--	PK--	SK--
Sw	Širina otvora krila	371	481	601	763	961
Lw	Udaljenost između žljebova 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 žljebova obloge, visina	719	919	1119	1339	1541
Eh	Visina vanjskog okvira	778	978	1178	1398	1600

Značajke ostakljenja

Staklo 85		
	Toplinska izolacija Niskoenergetski ostakljeni element smanjuje gubitak topline kroz prozor i povećava udobnost u zatvorenom prostoru.	$U_g = 0.4 \text{ W/ (m}^2\text{K)}$
	Dobitak solarne energije U hladnijim klimatskim uvjetima i u prostorijama s velikim prozorskim površinama, dobitak solarne energije osigurava bolju klimu u zatvorenom prostoru tijekom zimskih razdoblja.	0,45
	Zaštita od sunca U toplim klimatskim uvjetima i u prostorijama s velikim prozorskim površinama, staklo za zaštitu od sunca osigurava bolju unutarnju klimu tijekom ljetnih razdoblja.	★★★★
	Sigurnost Deblje laminirano unutarnje staklo povećava otpornost na ručna oštećenja (provalu).	★★★★
	Sigurnosna laminacija Sprječava pad stakla u prostoriju u slučaju slučajnog loma.	
	Kaljeno staklo Povećava snagu površine vanjskog stakla kako bi ga zaštitila od nepoželjnih udaraca i ekstremnih vremenskih uvjeta kao što su jake oluje i tuča.	✓
	UV filtar Štiti vaš unutarnji 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 tijekom kišnih dana – ili noći.	✓
	Jednostavno čišćenje Premaz koji odbija prljavštinu omogućuje vam da manje vremena provedete u čišćenju, a više uživajući u pogledu.	✓
	Sprječavanje orošavanja Premaz koji sprječava orošavanje značajno smanjuje učestalost nakupljanja vlage na vanjskom staklu i tako pruža jasan pogled.	✓

Struktura ostakljenja

Ostakljeni element	Sastav varijante
Trostruko staklo	6,8 mm laminirano lijevano staklo – 10 mm Krypton – 3 mm toplinski ojačano staklo – 10 mm Krypton – 8 mm kaljeno staklo

Tehničke vrijednosti za prozor

Pregled tehničkih vrijednosti proizvoda uključujući, između ostalog, CE oznaku sukladnu standardu EN 14351-1.

Karakteristike prozora	Izvedba
Toplinska prohodnost (vrijednost U)	0.90 W/(m ² K)
Propusnost za svjetlo (τ, v)	0.63
Ukupno propuštanje sunčeve energije (vrijednost g)	0,45
Zvučna izolacija (Rw)	39(-2;-4) dB
Zrakopropusnost (klasa)	4
Svojstva pri vanjskoj vatri – Britanska (klasa)	AC
Svojstva pri vanjskoj vatri – Europska (Klasa)	npd
Otpornost na udar	3
Nosivost sigurnosnih uređaja	✓
Reakcija na vatru (klasa)	D-s3,d0
Otpornost na opterećenje snijegom	Pogledajte sastav stakla
Otpornost na udare vjetra	C3
Vodonepropusnost	E900

NPD: No Performance Determined

Vidljive značajke



Ručka

Ergonomska aluminijska ručka omogućuje jednostavno otvaranje i zatvaranje prozora.



Nosač sjenila, ručno

Jednostavno postavite sjenila na prozor bez potrebe za dodatnim alatom. Jednostavno zakvačite sjenilo na unaprijed postavljene nosače.



Ovjes okvira, središnji ovjes, bočno

Izdržljiv dizajn ovjesa omogućuje pouzdan rad i okretanje krila radi lakšeg čišćenja vanjskog stakla.



Izvrсна izolacija

Izolacijski materijali visokih performansi u konstrukciji prozora i termički modificirana drvena jezgra povećavaju energetska učinkovitost prozora.



Zasun

Postavite zasun u ugrađeni prihvatnik kako biste učvrstili prozor prilikom čišćenja vanjske staklene površine ili radi sigurne ventilacije.



Brava

Kada se zatvori, prozor se sigurno zaključava bravom.

Identifikacijska pločica

Svaki VELUX krovni prozor ima jedinstvenu identifikacijsku pločicu s podacima koji se mogu upotrijebiti za traženje dokumentacije s oznakom CE, pri kupnji dodatne opreme ili u slučaju servisa ili zamjene.



Unutrašnji završni premaz

Material Description	Bijela boja koja ne zahtijeva održavanje Premazano poliuretanskim lakom.
NCS kôd boje, unutrašnja površina	S 0500-N
Kôd boje najbliži RAL-u, unutrašnja površina	9003

Vanjski pokrovi

Dostupnost varijanti navedenih u nastavku može se promijeniti. Za najtočnije i najnovije informacije, molimo vas da pogledate trenutni katalog proizvoda ili cjenik.

Material Description	Aluminij, tamnosivi Tamno siva
NCS kôd boje, vanjska površina	S 7500-N
Kôd boje najbliži RAL-u, vanjska površina	7043

Čišćenje i održavanje



Za čišćenje vanjske staklene površine iznutra, okrenite kriilo i zasunima ga pričvrstite u položaj za čišćenje.



Dostupni su VELUX kompleti za popravak i održavanje.

Jamstveno razdoblje



Flashings and installation products



Opšavi

Ugradite VELUX krovni prozor u gotovo svaki pokrovni materijal s originalnim VELUX rješenjima opšava. Naši opšavi dizajnirani su za određenu veličinu i oblik krovnih prozora to osiguravaju saavršenu vodonepropusnost. Opšavi se mogu koristiti i za kombiniranje više krovnih prozora.

Proizvodi za ugradnju

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

Sjenila, tende i rolete

Dovršite ugradnju VELUX krovnih prozora postavljanjem vanjskih roleta i vanjskih tendi za zaštitu od vrućine te unutarnjih sjenila za prigušivanje svjetla, zamračenje i zaštitu od insekata. Birajte iz širokog asortimana proizvoda s ručnim upravljanjem, izrađenih tako da odgovaraju određenim vrstama i tipovima prozora. Molimo kontaktirajte svoju lokalnu VELUX prodajnu tvrtku za više pojedinosti o kompatibilnosti.

Dodatne informacije

Zadržavamo pravo promjene tehničkih podataka. Za više informacija posjetite <https://www.velux.hr>