

VELUX krovni balkon GDL

VELUX®



Transformišite svoj dom i osećajte se kao da ste napolju jednostavnim otvaranjem VELUX krovnog balkona. Inovativni balkon se otvara za nekoliko sekundi kako bi vašem domu pružio više prostora, dnevnog svetla i svežeg vazduha. Sastoji se od krovnog prozora sa gornjim vešanjem krila i donjeg dela koji se otvara u stakleni balkon sa elegantnom ogradom, te pruža nenadmašan doživljaj balkona.

- Uživajte u dodatnom prostoru koji dobijate kada VELUX krovni prozor pretvorite u krovni balkon.
- Otvorite gornji deo balkona kako biste omogućili brz pristup svežem vazduhu.
- Elegantne bočne ograde pružaju dodatnu bezbednosti i jasan pogled.
- Otvorite prozor ka spolja do ugla od 45° da biste uživali u panoramskom pogledu i osećaju prostranosti.
- Comes with a choice of white-painted surface to match most contemporary interiors or clear-lacquered surface for a natural wood atmosphere.
- Smanjite račun za energiju i povećajte udobnost u zatvorenom prostoru uz VELUX ThermoTechnology™.
- Povucite gornju ručku do položaja za ventilaciju kako bi svež vazduh ulazio kroz zatvoren prozor.



Smernice za primenu

Krovni balkon se može ugraditi u krovove nagiba između 35° i 53° do horizontalne linije.



Gornji deo balkona je krovni prozor sa gornjim vešanjem krila i donjim upravljanjem koji se otvara ka spolja i pruža nesmetan, panoramski pogled. Kada se gornji deo otvori, donji deo se može gurnuti ka spolja u vertikalni položaj. Kako se donji deo otvara, sa obe strane se podižu integrisane bočne ograde.

Da biste na najbolji način koristili balkon, preporučujemo vam da odaberete ugradnu visinu koja vam pruža nesmetan pogled ka napolju i kad stojite i kad sedite.

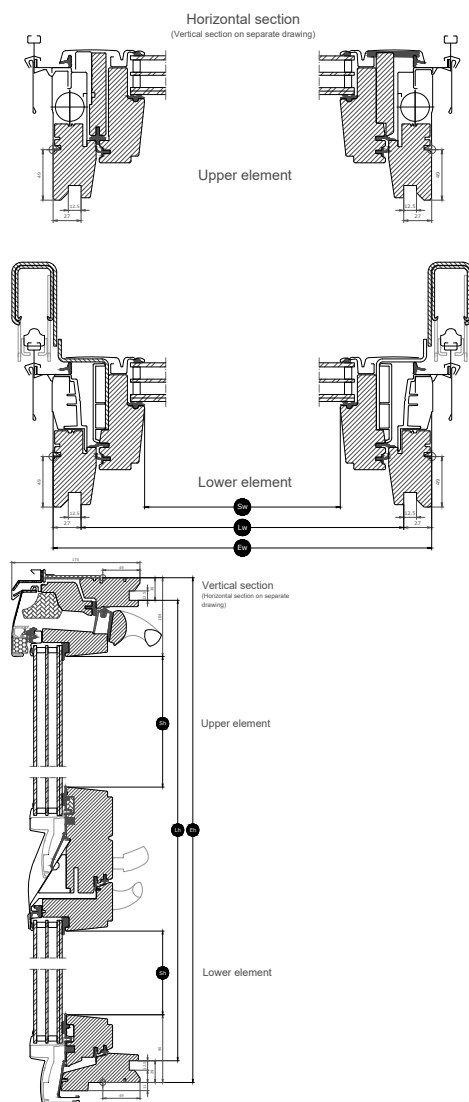
Dostupne veličine i površina osvetljenosti dnevnim svetlom

The size overview shows the availability across the different glazing variants. Please note that the individual glazing variant may not be available in all the sizes shown.

	780	942	1140
2520	GDL MK19 (1.28) [1.65]	GDL PK19 (1.63) [2.04]	GDL SK19 (2.05) [2.51]

Sve mere su u mm. () = Površina efektivne osvetljenosti dnevnim svetlom, m² [] = Ventilacioni prostor, m²

Dimenzije poprečnog preseka



Width		MK--	PK--	SK--
Sw	Širina otvora krila	601	763	961
Lw	Udaljenost između žlebova unutrašnje obloge, širina	725	887	1085
Ew	Širina spoljnog okvira	780	942	1140

Height		--19
Sh	Visina otvora krila	1406 729
Lh	Udaljenost između žlebova unutrašnje obloge, visina	2461
Eh	Visina spoljnog okvira	2520

Karakteristike stakla

	Staklo 66SG	Zastakljivanje 66L
 Zaštita od sunca	★★★★☆	★★★★☆
 Bezbednost	★★★★☆	★★★★☆
 Sigurnosna laminacija	✓	✓
 Kaljeno staklo	✓	✓
 Filter UV zraka	✓	✓
 Utišavanje buke od kiše	✓	
 Lako se čisti	✓	✓
 Sprečavanje stvaranja rose	✓	✓

Struktura stakla

Varijanta stakla	Stakleni element	Sastav varijante
Staklo 66SG	Trostruko staklo	Laminirano „float“ staklo od 6,8 mm – staklo punjeno argonom od 13 mm – toplotno ojačano staklo od 3 mm – staklo punjeno argonom od 13 mm – ojačano staklo od 4 mm
Zastakljivanje 66L	Trostruko staklo	Laminirano staklo ojačano toplotom od 6,0 mm – staklo punjeno argonom od 14 mm – staklo ojačano toplotom od 2,3 mm – staklo punjeno argonom od 14 mm – ojačano staklo od 3 mm

Tehničke vrednosti prozora

Pregled tehničkih vrednosti proizvoda uključujući, između ostalog, CE oznaku u skladu sa standardom EN 14351-1.

	Staklo 66SG		Zastakljivanje 66L	
	Karakteristike prozora		Učinak	
Propuštanje toplote (vrednost U)	1.1 (size MK: 1.3) W/(m²K)		1.1 W/(m²K)	
Propuštanje svetla (τ , v)	0.62		0.70	
Ukupno propuštanje solarne energije (vrednost g)	0,44		0,54	
Zvučna izolacija (R_w)	37(-2;-4)		34(-2;-5)	
Propustljivost vazduha	3		3	
Učinak pri spoljnom požaru – britanski	npd		npd	
Učinak pri spoljnom požaru – evropski	npd		npd	
Otpornost na udar	3		3	
Nosivost bezbednosnih uređaja	✓		✓	
Reakcija na požar	C-s1,d2		C-s1,d2	
Otpornost na opterećenje snegom	**		**	
Otpornost na udare vetra	C3 (>SK08: NPD)		C3 (>SK08: NPD)	
Vodonepropusnost	9A		9A	

Otpornost na opterećenje snegom = ** Pogledajte sastav stakla

NPD: No Performance Determined

Unutrašnji završni sloj

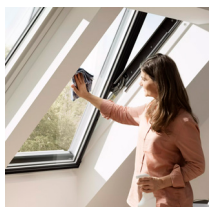
Material Description	Belo farbano Završni premaz u tri sloja, belo farbano.	Bezbojni lak Završni premaz u tri sloja, bezbojni lak
NCS šifre boje, unutrašnja površina	S 0500-N	No colour code
Najbliži RAL šifre boje, unutrašnja površina	9003	No colour code

Spoljne zaštite

Dostupnost varijanti navedenih u nastavku može se promeniti. Za najtačnije i najnovije informacije, pogledajte aktuelni katalog proizvoda ili cenovnik.

Material Description	Aluminijum, tamnosivo Tamnosiva	Netretirani bakar	Titanijum cink
NCS šifre boje, spoljna površina	S 7500-N	No colour code	No colour code
Najbliži RAL šifre boje, spoljna površina	7043	No colour code	No colour code

Čišćenje i održavanje



Gornje krilo:

Da biste očistili spoljašnje staklo, okrenite donju ručku i otvorite gornje krilo 5 cm. Zatim povucite ručku da biste u potpunosti rotirali krilo. Pričvrstite krilo u ovom položaju tako što ćete reze ubaciti u umetke u dnu bočnih strana okvira.

Donje krilo:

Da biste dohvatili i očistili spoljašnje staklo, otvorite gornje krilo pomoću donje ručke.



Dostupni su VELUX kompleti za popravku i održavanje.

Garantni rok



Flashings and installation products



Opšivke

Ugradite VELUX krovni prozor u praktično bilo koji krovni pokrivač koristeći originalna VELUX rešenja opšivki. Naše opšivke su posebno projektovane za tačnu veličinu i oblik krovnih prozora kako bi se savršeno uklopile i sprečile prodor vode. Opšivke se mogu koristiti i za kombinovanje više krovnih prozora.

Proizvodi za ugradnju

Obezbedite odgovarajuću ugradnju i vezu između prozora i krova koja ne propušta vazduh ni vodu uz VELUX proizvode za ugradnju. Svi proizvodi za ugradnju su projektovani tako da savršeno odgovaraju krovnom prozoru, što vam pruža pouzdanost i izdržljivost.

Roletne, spoljne mrežice i spoljašnje roletne

Kompletirajte ugradnju VELUX krovnih prozora spoljašnjim roletnama i spoljnim mrežicama radi zaštite od toplote, kao i unutrašnjim roletnama radi prigušivanja svetlosti, zamračenja i zaštite od insekata. Na raspolaganju vam je širok asortiman proizvoda sa ručnim ili daljinskim upravljanjem koji su napravljeni tako da odgovaraju datom tipu i veličini prozora. Dodatne detalje o kompatibilnosti zatražite od lokalnog zastupnika kompanije VELUX.

Više informacija

Zadržavamo pravo promene tehničkih podataka. Za više informacija posetite <https://www.velux.rs>