VELUX krovni prozor GLL



10 Година Гаранције

15°–90°

VELUX krovni prozor sa središnjim vešanjem krila GLL sa originalnim gornjim upravljanjem nudi izbor trostrukih stakala koja su izuzetno pristupačna bez ugrožavanja kvaliteta. Udobna gornja ručka vam omogućava da ugradite prozor u optimalnom položaju za odličan pogled dok stojite, pa čak i kada sedite i daje vam slobodu da postavite nameštaj ispod.

- Gornje upravljanje omogućava ugradnju na maloj visini, što vam omogućava da uživate u pogledu dok sedite.
- Osvežite dom tako što ćete blago otvoriti prozor i fiksirati ga pomoću gornjeg umetka.
- Povucite gornju ručku do položaja za ventilaciju kako bi svež vazduh ulazio kroz zatvoren prozor.
- Lako rotirajte prozor 180° da biste bezbedno čistili spoljno staklo iznutra.
- Spoljne zaštite bez održavanja pružaju vam dodatni mir za sve vreme trajanja krovnog prozora.
- Ventilacioni filter koji se uklanja i čisti štiti vaš dom od prašine i insekata dok provetravate prostoriju.
- Nadogradite prozor da bude na daljinsko upravljanje - motor na električni ili solarni pogon radi dodatne praktičnosti.

CE

Smernice za primenu

Prozor se može ugraditi u krovove nagiba između 15° i 90° do horizontalne linije.



Ručni krovni prozori sa središnjim vešanjem krila i gornjim upravljanjem omogućavaju vam da nameštaj postavite direktno ispod njih i da ne ometate funkcionisanje prozora. Preporučujemo vam da odaberete visinu ugradnje koja vam pruža jasan pogled ka spoljašnjosti i dok stojite i dok sedite. Imajte na umu da optimalna visina prozora zavisi od nagiba krova.

Dostupne veličine i površina osvetljenosti dnevnim svetlom

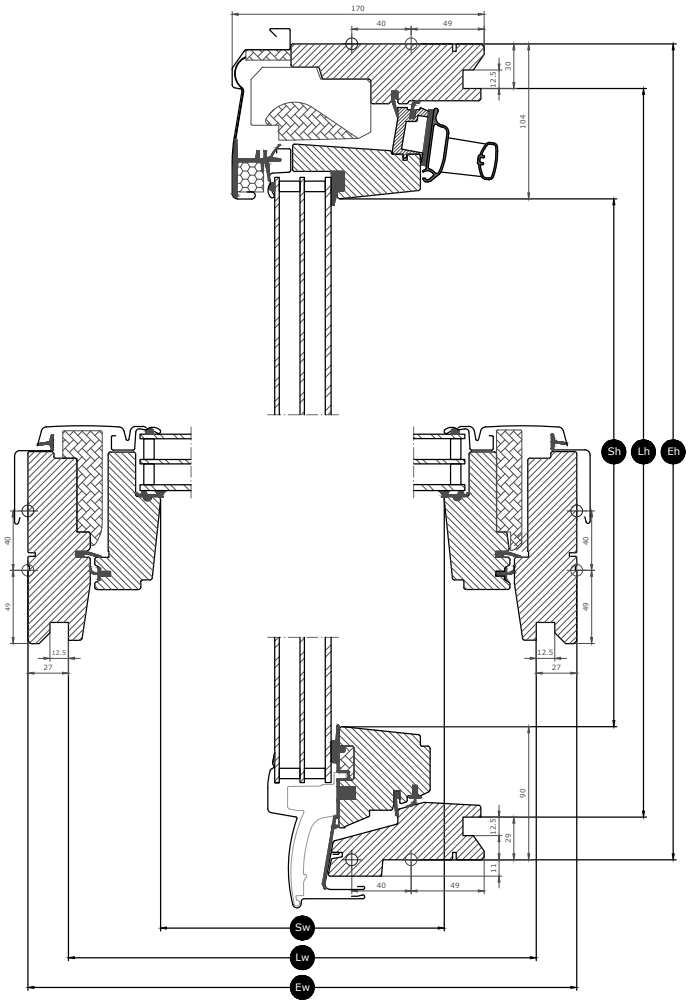
The size overview shows the availability across the different glazing variants. Please note that the individual glazing variant may not be available in all the sizes shown.

	550	660	780	942	1140
778	GLL CK02 (0.22) [0.26]				
978	GLL CK04 (0.29) [0.34]	GLL FK04 (0.38) [0.43]	GLL MK04 (0.47) [0.53]		
1178		GLL FK06 (0.47) [0.54]	GLL MK06 (0.59) [0.66]	GLL PK06 (0.75) [0.83]	GLL SK06 (0.95) [1.03]
1398		GLL FK08 (0.58) [0.66]	GLL MK08 (0.72) [0.81]	GLL PK08 (0.92) [1.01]	GLL SK08 (1.16) [1.25]
1600			GLL MK10 (0.85) [0.94]		

Sve mere su u mm. ( ) = Površina efektivne osvetljenosti dnevnim svetlom, m^2 [ ] = Ventilacioni prostor, m^2

Creation date 13-10-2026 18:40:30

Dimenzije poprečnog preseka



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

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

Creation date 13-10-2026 18:40:30

Karakteristike stakla

	Staklo 61 (sa TPS odstojnikom)	Staklo 64
Zaštita od sunca	★★★☆	★★★☆
Bezbednost	N/A	N/A
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 61 (sa TPS odstojnikom)	Trostruko staklo	4 mm flotirano staklo - 15 mm Argon - 3 mm toplotno ojačano staklo - 15 mm Argon - 3 mm kaljeno staklo
Staklo 64	Trostruko staklo	„Float“ staklo od 6 mm – staklo punjeno argonom od 13 mm – toplotno ojačano staklo od 3 mm – staklo punjeno argonom od 13 mm – ojačano staklo od 4 mm

Creation date 13-10-2026 18:40:30

Tehničke vrednosti prozora

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

	Staklo 61 (sa TPS odstojnikom)	Staklo 64
Karakteristike prozora	**Učinak**	
Propuštanje toplote (vrednost U)	1.1 W/(m²K)	1.0 W/(m²K)
Propuštanje svetla (τ, v)	0.68	0.63
Ukupno propuštanje solarne energije (vrednost g)	0,50	0,45
Zvučna izolacija (Rw)	32(-1;-4)	35(-1;-3)
Propustljivost vazduha	4	4
Učinak pri spoljnom požaru – britanski	AA	AA
Učinak pri spoljnom požaru – evropski	npd	npd
Otpornost na udar	3	3
Nosivost bezbednosnih uređaja	✓	✓
Reakcija na požar	C-s1,d0	C-s1,d0
Otpornost na opterećenje snegom	**	**
Otpornost na udare vetra	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)
Vodonepropusnost	E900	E900

Otpornost na opterećenje snegom = ** Pogledajte sastav stakla

NPD: No Performance Determined

Creation date 13-10-2026 18:40:30

Unutrašnji završni sloj

Material Description	Bezbojni lak Završni premaz u dva sloja.
NCS šifre boje, unutrašnja površina	No colour code
Najbliži RAL šifre boje, unutrašnja površina	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, crni Crna	Aluminijum, tamnosivo Tamnosiva
NCS šifre boje, spoljna površina	S 9000-N	S 7500-N
Najbliži RAL šifre boje, spoljna površina	9005	7043

Čišćenje i održavanje



Da biste očistili spoljašnju staklenu površinu sa unutrašnje strane, rotirajte krilo i rezama ga fiksirajte u položaju za čišćenje.



Dostupni su VELUX kompleti za popravku i održavanje.

Garantni rok

10
Година
Гаранције

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 spoljašnjim 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

Creation date 13-10-2026 18:40:30