VELUX ručni krovni prozor sa središnjim vešanjem krila GGU

10 Година Гаранције

15°–90°

VELUX krovni prozor sa središnjim vešanjem krila i gornjim upravljanjem GGU savršen je za osobe koje traže prozor koji ne zahteva održavanje i koji omogućava lak pristup preko npr. kauča, radne površine kuhinje ili kade. Izdržljivi završni sloj otporan na vlagu izgleda odlično u svakoj prostoriji i idealan je za vlažne prostorije kao što su kuhinje.

- Povucite gornju ručku do položaja za ventilaciju kako bi svež vazduh ulazio kroz zatvoren prozor.
- Osvežite dom tako što ćete blago otvoriti prozor i fiksirati ga pomoću gornjeg umetka.
- Poliuretanski premaz koji ne zahteva održavanje čini prozor idealnim za osobe kojima je lako održavanje ključno.
- Gornje upravljanje omogućava ugradnju na maloj visini, što vam omogućava da uživate u pogledu dok sedite.
- Lako rotirajte prozor 180° da biste bezbedno čistili spoljno staklo iznutra.
- Ventilacioni filter koji se uklanja i čisti štiti vaš dom od prašine i insekata dok provetravate prostoriju.
- Spoljne zaštite bez održavanja pružaju vam dodatni mir za sve vreme trajanja krovnog prozora.

CE

Creation date 25-08-2026 19:07:09 VRW Roof windows sr-Latn-RS - Approved

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 bez uticaja na njihovo funkcionisanje. 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

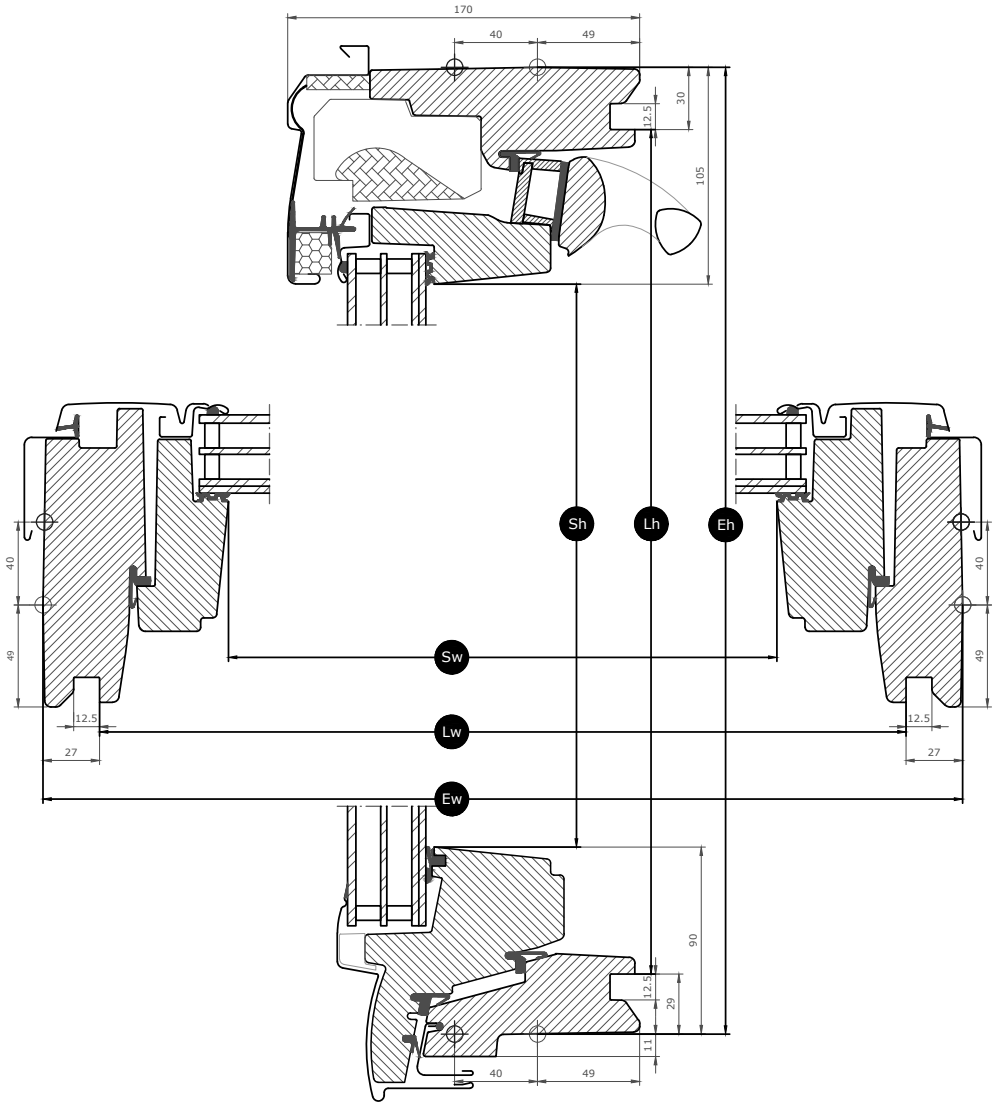
The size overview shows the availability across the different glazing variants. Please note that the individual glazing variant may not be available in all the sizes shown.

	550	660	780	942	1140	1340
778	GGU CK02 (0.22) [0.26]					
978	GGU CK04 (0.29) [0.34]	GGU FK04 (0.38) [0.43]	GGU MK04 (0.47) [0.53]			GGU UK04 (0.91) [0.98]
1178	GGU CK06 (0.37) [0.43]	GGU FK06 (0.47) [0.54]	GGU MK06 (0.59) [0.66]	GGU PK06 (0.75) [0.83]	GGU SK06 (0.95) [1.03]	
1398		GGU FK08 (0.58) [0.66]	GGU MK08 (0.72) [0.81]	GGU PK08 (0.92) [1.01]	GGU SK08 (1.16) [1.25]	GGU UK08 (1.40) [1.54]
1600			GGU MK10 (0.85) [0.94]	GGU PK10 (1.07) [1.17]	GGU SK10 (1.35) [1.46]	GGU UK10 (1.63) [1.80]

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

Creation date 25-08-2026 19:07:09

Dimenzije poprečnog preseka



Width		CK--	FK--	MK--	PK--	SK--	UK--
Sw	Širina otvora krila	371	481	601	763	961	1161
Lw	Udaljenost između žlebova unutrašnje obloge, širina	495	605	725	887	1085	1285
Ew	Širina spoljnog okvira	550	660	780	942	1140	1340

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 25-08-2026 19:07:09

Karakteristike stakla

	Staklo 70	Staklo 70Q	Staklo 68	Staklo 66SG
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 70	Dvostruko staklo	Laminirano „float“ staklo od 6,8 mm – staklo punjeno argonom od 16 mm – ojačano staklo od 4 mm
Staklo 70Q	Dvostruko staklo	Laminirano „float“ staklo od 7,5 mm – staklo punjeno argonom od 16 mm – ojačano staklo od 4 mm
Staklo 68	Trostruko staklo	Laminirano „float“ staklo od 6,8 mm – staklo punjeno argonom od 12 mm – toplotno ojačano staklo od 3 mm – staklo punjeno argonom od 12 mm – ojačano staklo od 4 mm
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

Creation date 25-08-2026 19:07:09

Tehničke vrednosti prozora

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

Karakteristike prozora	Učinak			
	Staklo 70	Staklo 70Q	Staklo 68	Staklo 66SG
Propuštanje toplote (vrednost U)	1.3 W/(m²K)	1.3 W/(m²K)	1.1 W/(m²K)	1.0 W/(m²K)
Propuštanje svetla (τ, v)	0.68	0.68	0.68	0.62
Ukupno propuštanje solarne energije (vrednost g)	0,46	0,45	0,49	0,44
Zvučna izolacija (Rw)	35(-1;-3)	35(-1;-3)	35(-1;-3)	37(-2;-4)
Propustljivost vazduha	4 (PK10: 3)	4 (PK10: 3)	4 (PK10: 3)	4 (PK10: 3)
Učinak pri spoljnom požaru – britanski	AC	AC	AC	AC
Učinak pri spoljnom požaru – evropski	npd	npd	NPD	npd
Otpornost na udar	3	3	3	3
Nosivost bezbednosnih uređaja	√	√	√	√
Reakcija na požar	D-s3,d2	D-s3,d2	D-s3,d2	D-s3,d2
Otpornost na opterećenje snegom	**	**	**	**
Otpornost na udare vetra	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)
Vodonepropusnost	E900	E900	E900	E900

Otpornost na opterećenje snegom = **

NPD: No Performance Determined

Creation date 25-08-2026 19:07:09

Unutrašnji završni sloj

Material Description	Belo, bez održavanja Završni premaz poliuretanskim lakom.
NCS šifre boje, unutrašnja površina	S 0500-N
Najbliži RAL šifre boje, unutrašnja površina	9003

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	Netretirani bakar	Titanijum cink
NCS šifre boje, spoljna površina	S 9000-N	S 7500-N	No colour code	
Najbliži RAL šifre boje, spoljna površina	9005	7043	No colour code	

Čišćenje i održavanje

Da biste očistili spoljašnju staklenu površinu stojeći u prostoriji, rotirajte krilo i rezama ga fiksirajte u položaju za čišćenje.

Dostupni su VELUX kompleti za popravku i održavanje.

Garantni rok

10 Година Гаранције

Creation date 25-08-2026 19:07:09

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

Creation date 25-08-2026 19:07:09