VELUX ručni krovni prozor sa gornjim vešanjem krila GPL



10 Година Гаранције

15°–55°(75°)

Uživajte u panoramskom pogledu i osećaju dodatnog prostora uz VELUX krovni prozor sa gornjim vešanjem krila i donjim upravljanjem GPL. Otvorite prozor prema spolja koristeći elegantnu ručicu u donjem delu da biste omogućili neometan kontakt sa spoljašnošću.

- Otvorite prozor ka spolja do ugla od 45° da biste uživali u panoramskom pogledu i osećaju prostranosti.
- 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.
- Podesite položaj donje ručke da biste provetravali dom bez otvaranja prozora.
- 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.
- Brzo i lako dodajte roletne tako što ćete ih jednostavno uklopiti u unapred postavljene nosače.

CE

Creation date 10-11-2026 18:19:46 VRW Roof windows sr-Latn-RS - Approved

Smernice za primenu

Prozor se može ugraditi u krovove nagiba između 15° i 55° (75°) do horizontalne linije.



Ručni krovni prozori sa gornjim vešanjem krila i donjim upravljanjem otvaraju se ka spolja i pružaju nesmetan, panoramski pogled. Da biste u potpunosti iskoristili funkciju gornjeg vešanja krila, 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

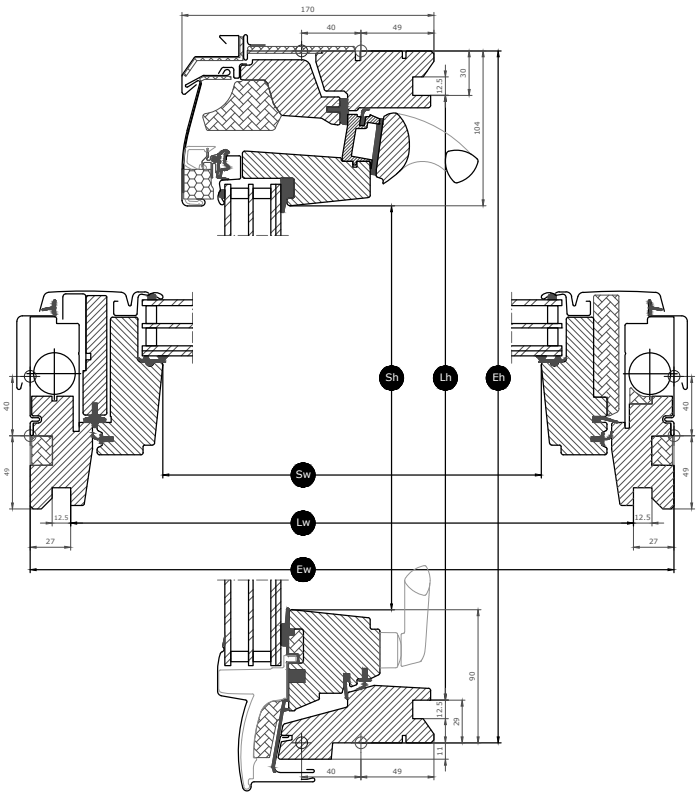
The size overview shows the availability across the different glazing variants. Please note that the individual glazing variant may not be available in all the sizes shown.

	550	660	780	942	1140	1340
978	GPL CK04 (0.29) [0.39]		GPL MK04 (0.47) [0.58]	GPL PK04 (0.60) [0.72]		GPL UK04 (0.91) [1.05]
1178	GPL CK06 (0.37) [0.48]	GPL FK06 (0.47) [0.60]	GPL MK06 (0.59) [0.72]	GPL PK06 (0.75) [0.89]	GPL SK06 (0.95) [1.09]	
1398		GPL FK08 (0.58) [0.72]	GPL MK08 (0.72) [0.87]	GPL PK08 (0.91) [1.08]	GPL SK08 (1.14) [1.32]	GPL UK08 (1.41) [1.58]
1600			GPL MK10 (0.85) [1.01]	GPL PK10 (1.07) [1.25]	GPL SK10 (1.35) [1.54]	

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

Creation date 10-11-2026 18:19:46

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

Creation date 10-11-2026 18:19:46

Karakteristike stakla

	Staklo 68	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 70	Dvostruko staklo	Laminirano „float“ staklo od 6,8 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
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

Creation date 10-11-2026 18:19:46

Tehničke vrednosti prozora

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

	Staklo 70	Staklo 68	Staklo 66SG	Zastakljivanje 66L
Karakteristike prozora	**Učinak**			
Propuštanje toplote (vrednost U)	1.3 W/(m²K)	1.1 W/(m²K)	1.0 W/(m²K)	1.1 W/(m²K)
Propuštanje svetla (τ, v)	0.68	0.68	0.62	0.70
Ukupno propuštanje solarne energije (vrednost g)	0,46	0,49	0,44	0,54
Zvučna izolacija (Rw)	35(-1;-3)	35(-1;-3)	37(-2;-4)	34(-2;-5)
Propustljivost vazduha	4	4	4	4
Učinak pri spoljnom požaru – britanski	AA	AA	AA	AA
Učinak pri spoljnom požaru – evropski	Broof(t1)	Broof(t1)	Broof(t1)	npd
Otpornost na udar	3	3	3	3
Nosivost bezbednosnih uređaja	✓	✓	✓	✓
Reakcija na požar	C-s1,d2	C-s1,d2	C-s1,d2	C-s1,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 = ** Pogledajte sastav stakla

NPD: No Performance Determined

Unutrašnji završni sloj

	Belo farbano Završni premaz u tri sloja, belo farbano.	Bezbojni lak Završni premaz bezbojnog laka u tri sloja.	Bezbojni lak Završni premaz u tri sloja, bezbojni lak	Ofarbano u belo Završni premaz bele boje u tri sloja.
	S 0500-N	No colour code		S 0500-N
	9003	No colour code		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 10-11-2026 18:19:46

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 10-11-2026 18:19:46