VELUX krovni prozori s donjim upravljanjem GZL-B



10 Godina Garancije

15°–90°

Krovni prozor sa središnjim ovjesom i donjom ručkom s dvostrukim ostakljenjem VELUX GZL-B pruža izvrsne bitne značajke trgovačke marke VELUX. Prozor je dostupan s praktičnom donjom ručkom i posebno je dizajniran za ugradnju na višem položaju, na primjer zbog visokog parapetnog zida.

- Osvježite svoj dom tako što ćete lagano otvoriti prozor i pričvrstiti ga u gornji prihvatnik.
- Lako zakrenite prozor za 180° za sigurno čišćenje vanjskog stakla iznutra.
- Podesite položaj donje ručke da prozračite svoj dom bez otvaranja prozora.
- Vanjski pokrovi koji ne zahtijevaju održavanje povećavaju bezbrižnost tijekom cijelog životnog vijeka krovnog prozora.
- Ventilacijski filtar koji se može ukloniti i očistiti štiti vaš dom od prašine i insekata tijekom prozračivanja.
- Brzo i jednostavno dodajte sjenila jednostavnim postavljanjem u unaprijed postavljene nosače.
- Povećajte udobnost u zatvorenom prostoru, smanjite hladni propuh i poboljšajte zvučnu izolaciju.

CE

Upute za upravljanje

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



Ručni krovni prozori sa središnjim ovjesom i donjom ručkom naše su preporučeno rješenje ako je prozor 130 – 150 cm iznad razine poda zbog visokog nadozida. Pokušajte osigurati najmanje 200 cm visine do gornjeg ruba prozora kako biste omogućili jasan pogled prema van. Imajte na umu da optimalna visina prozora ovisi o nagibu krova.

Dostupne dimenzije i područje dnevnog osvjetljenja

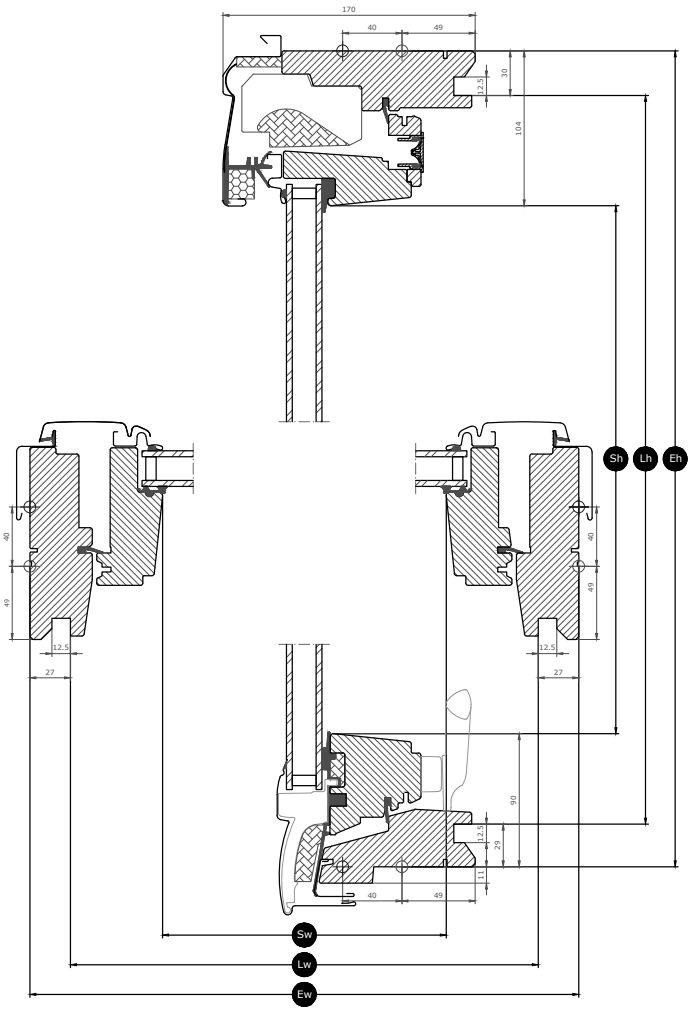
The size overview shows the availability across the different glazing variants. Please note that the individual glazing variant may not be available in all the sizes shown.

	660	780	942
978		GZL MK04 (0.47) [0.53]	
1178	GZL FK06 (0.47) [0.54]	GZL MK06 (0.59) [0.66]	GZL PK06 (0.75) [0.83]
1398		GZL MK08 (0.72) [0.81]	GZL PK08 (0.92) [1.01]
1600		GZL MK10 (0.85) [0.94]	

Sve dimenzije izražene su u mm. ( ) = Stvarno područje dnevnog osvjetljenja, m^2 [ ] = Geometrijska slobodna površina, m^2

Creation date 29-09-2026 18:54:40

Dimenzije poprečnog presjeka



Width		FK--	MK--	PK--
Sw	Širina otvora krila	481	601	763
Lw	Udaljenost između žljebova obloge, širina	605	725	887
Ew	Širina vanjskog okvira	660	780	942

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

Creation date 29-09-2026 18:54:40

Značajke ostakljenja

	Ostakljenje 51
Zaštita od sunca	★★★☆
Sigurnost	N/A
Sigurnosna laminacija	
Kaljeno staklo	✓
UV filtar	
Smanjenje buke od kiše	
Jednostavno čišćenje	
Sprječavanje orošavanja	

Struktura ostakljenja

Varijanta ostakljenja	Ostakljeni element	Sastav varijante
Ostakljenje 51	Dvostruko staklo	4 mm lijevano staklo – 16 mm Argon – 4 mm kaljeno staklo

Creation date 29-09-2026 18:54:40

Tehničke vrijednosti za prozor

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



Ostakljenje 51

Karakteristike prozora	Izvedba
Toplinska prohodnost (vrijednost U)	1.3 W/(m²K)
Propusnost za svjetlo (τ, v)	0.69
Ukupno propuštanje sunčeve energije (vrijednost g)	0,46
Zvučna izolacija (Rw)	31(-2;-5)
Zrakopropusnost (klasa)	3
Svojstva pri vanjskoj vatri – Britanska (klasa)	npd
Svojstva pri vanjskoj vatri – Europska (Klasa)	npd
Otpornost na udar	3
Nosivost sigurnosnih uređaja	✓
Reakcija na vatru (klasa)	C-s1,d0
Otpornost na opterećenje snijegom	**
Otpornost na udare vjetra	C3 (>SK08: NPD)
Vodonepropusnost	9A

Otpornost na opterećenje snijegom = ** Pogledajte sastav stakla

NPD: No Performance Determined

Unutrašnji završni premaz

Material Description	Prozirni lak Završno premazano u dva sloja.
NCS kôd boje, unutrašnja površina	No colour code
Kôd boje najbliži RAL-u, unutrašnja površina	No colour code

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 krilo i zasunima ga pričvrstite u položaj za čišćenje.



Dostupni su VELUX kompleti za popravak i održavanje.

Jamstveno razdoblje

10 Godina Garancije

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 topline te unutarnjih sjenila za zasjenjenje, zamračenje i zaštitu od insekata. Birajte iz širokog asortimana proizvoda s ručnim ili daljinskim upravljanjem, izrađenih tako da odgovaraju određenoj vrsti i veličini prozora. Za više pojedinosti o kompatibilnosti obratite se lokalnom predstavniku tvrtke VELUX.

Dodatne informacije

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

Creation date 29-09-2026 18:54:40