VELUX krovni prozor s dvostrukim ovjesom GPL

10 Godina Garancije

15°–55°(75°)

Uživajte u panoramskom pogledu na otvoreni prostor i osjećaju dodatnog prostora s VELUX krovnim prozorom s dvostrukim ovjesom i donjom ručkom GPL. Otvorite prozor prema van elegantnom donjom ručkom i ostanite u dodiru s vanjskim prostorom.

- Otvorite prozor prema van do 45° kako biste uživali u panoramskom pogledu i osjećaju prostora.
- Otvorite gornju upravljačku jedinicu u položaj za prozračivanje kako bi svježi zrak ulazio kroz zatvoreni prozor.
- 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.

CE

Creation date 03-11-2026 18:22:43 VRW Roof windows hr-HR - Approved

Upute za upravljanje

Prozor se može ugraditi u nagibe krova između 15° i 55° (75°) od vodoravne ravnine.

Krovni prozori s dvostrukim ovjesom i ručnim otvaranjem odozdo otvaraju se prema van za neometan panoramski pogled. Kako biste u potpunosti iskoristili funkciju dvostrukog ovjesa, preporučujemo da prozor ugradite na visini koja će vam omogućiti neometan pogled prema van iz stojećeg i sjedećeg položaja. Imajte na umu da optimalna visina prozora ovisi o nagibu krova.

Dostupne dimenzije i područje dnevnog osvjetljenja

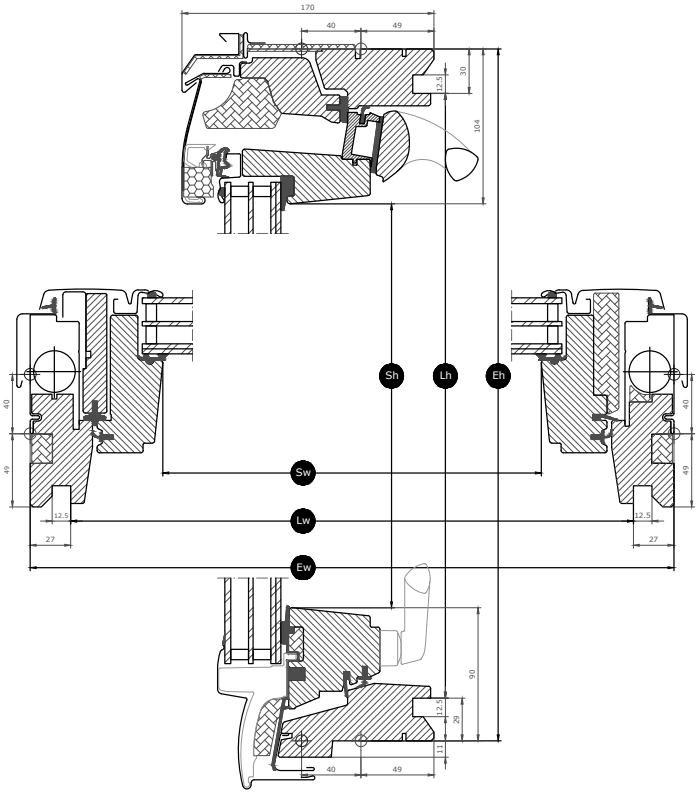
The size overview shows the availability across the different glazing variants. Please note that the individual glazing variant may not be available in all the sizes shown.

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

Creation date 03-11-2026 18:22:43

Dimenzije poprečnog presjeka



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

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 03-11-2026 18:22:43

Značajke ostakljenja

	Staklo 70	Staklo 68	Staklo 66SG	Ostakljenje 66L	Ostakljenje 57F	Ostakljenje 76F	Staklo 50
Zaštita od sunca	★★★☆	★★★☆	★★★☆	★★★☆	★★★★	★★★★	★★★☆
Sigurnost	★★☆☆	★★☆☆	★★☆☆	★★☆☆	★★☆☆	N/A	N/A
Sigurnosna laminacija	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Kaljeno staklo	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
UV filtar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Smanjenje buke od kiše	✓	✓	✓		✓		
Jednostavno čišćenje			✓	✓	✓		
Sprječavanje orošavanja			✓	✓			

Struktura ostakljenja

Varijanta ostakljenja	Ostakljeni element	Sastav varijante
Staklo 70	Dvostruko staklo	6,8 mm laminirano lijevano staklo – 16 mm Argon – 4 mm kaljeno staklo
Staklo 68	Trostruko staklo	6,8 mm laminirano lijevano staklo – 12 mm Argon – 3 mm toplinski ojačano staklo – 12 mm Argon – 4 mm kaljeno staklo
Staklo 66SG	Trostruko staklo	6,8 mm laminirano lijevano staklo – 13 mm Argon – 3 mm toplinski ojačano staklo – 13 mm Argon – 4 mm kaljeno staklo
Ostakljenje 66L	Trostruko staklo	4,0 mm laminirano staklo – 14 mm Argon – 2,3 mm toplinski ojačano staklo – 14 mm Argon – 3 mm kaljeno staklo
Ostakljenje 57F	Dvostruko staklo	6,8 mm laminirano lijevano staklo – 16 mm Argon – 6 mm kaljeno staklo
Ostakljenje 76F	Dvostruko staklo	6,4 mm laminirano lijevano staklo – 16 mm Argon – 4 mm kaljeno staklo

Creation date 03-11-2026 18:22:43

Tehničke vrijednosti za prozor

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

Karakteristike prozora	Izvedba						
	Staklo 70	Staklo 68	Staklo 66SG	Ostakljenje 66L	Ostakljenje 57F	Ostakljenje 76F	Staklo 50
Toplinska prohodnost (vrijednost U)	1.3 W/(m²K)	1.1 W/(m²K)	1.0 W/(m²K)	1.1 W/(m²K)	1.3 W/(m²K)	1.3 W/(m²K)	1.3 W/(m²K)
Propusnost za svjetlo (τ, v)	0.68	0.68	0.62	0.70	0.60	0.62	0.69
Ukupno propuštanje sunčeve energije (vrijednost g)	0,46	0,49	0,44	0,54	0,30	0,30	0,46
Zvučna izolacija (Rw)	35(-1;-3)	35(-1;-3)	37(-2;-4)	34(-2;-5)	37(-1;-3)	35(-1;-3)	31(-2;-5)
Zrakopropusnost (klasa)	4	4	4	4	4	4	4
Svojstva pri vanjskoj vatri – Britanska (klasa)	AA	AA	AA	AA	AA	AA	AA
Svojstva pri vanjskoj vatri – Europska (Klasa)	Broof(t1)	Broof(t1)	Broof(t1)	npd	npd	npd	npd
Otpornost na udar	3	3	3	3	3	3	3
Nosivost sigurnosnih uređaja	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Reakcija na vatru (klasa)	C-s1,d2	C-s1,d2	C-s1,d2	C-s1,d2	C-s1,d2	C-s1,d2	C-s1,d0
Otpornost na opterećenje snijegom	**	**	**	**	**	**	**
Otpornost na udare vjetra	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)
Vodonepropusnost	E900	E900	E900	E900	E900	E900	E900

Otpornost na opterećenje snijegom = ** Pogledajte sastav stakla

NPD: No Performance Determined

Creation date 03-11-2026 18:22:43

Unutrašnji završni premaz

Material Description	Obojeno bijelom bojom Premazano završnim troslojnim premazom, obojeno bijelom bojom.	Prozirni lak Premazano završnim trostrukim slojem, prozirno lakirano.
NCS kôd boje, unutrašnja površina	S 0500-N	No colour code
Kôd boje najbliži RAL-u, unutrašnja površina	9003	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, crna Crna	Aluminij, tamnosivi Tamno siva	Bakar	Titan-cink
NCS kôd boje, vanjska površina	S 9000-N	S 7500-N	No colour code	
Kôd boje najbliži RAL-u, vanjska površina	9005	7043	No colour code	

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 03-11-2026 18:22:43