Manuálne výklopno-kyvné strešné okno VELUX GPU

10 Rokov Záruka

15°–55°(75°)

Výklopno-kyvné strešné okno VELUX GPU s dolným ovládaním sa otvára smerom von, čím prepája vašu domácnosť s exteriérom a poskytuje panoramatický výhľad a pocit dodatočného vnútorného priestoru. Trvanlivý povrch odolný voči vlhkosti vzduchu vyzerá skvelo v akejkoľvek miestnosti a je ideálnou voľbou do vlhkých miestností, ako sú kuchyne.

- Otvorte okno smerom von v uhle až do 45° a užívajte si panoramatický výhľad a pocit priestoru.
- Otvorte horné otváracie madlo do vetracej polohy a vpustite dnu čerstvý vzduch aj cez zatvorené okno.
- Vďaka bielej polyuretánovej povrchovej úprave vpustíte do miestností viac svetla.
- Jednoducho otočte okno o 180° a bezpečne zvnútra vyčistite vonkajšie sklo.
- Nastavením dolnej ovládacej kľučky do príslušnej polohy vyvetráte domácnosť aj bez toho, aby ste otvorili okno.
- Bezúdržbové vonkajšie kryty prinášajú väčší pokoj v duši počas celej životnosti strešného okna.
- Ventilačný filter, ktorý možno demontovať a vyčistiť, chráni vašu domácnosť pri vetraní pred prachom a hmyzom.

CE

Creation date 04-08-2026 19:35:05 VRW Roof windows sk-SK - Approved

Pokyny pre aplikáciu

Okno môže byť inštalované v sklone strechy medzi 15° a 55° (75°) voči horizontálnej polohe.

Výklopno-kyvné strešné okná v manuálnym dolným ovládaním sa otvárajú smerom von, čo umožňuje neobmedzený panoramatický výhľad von. Ak chcete naplno využívať výklopno-kyvnú funkciu, odporúčame okno montovať v takej výške, v ktorej máte ničím nerušený výhľad von v stoji aj v sede. Upozorňujeme, že optimálna výška okna závisí od sklonu strechy.

Dostupné veľkosti a oblasť s denným svetlom

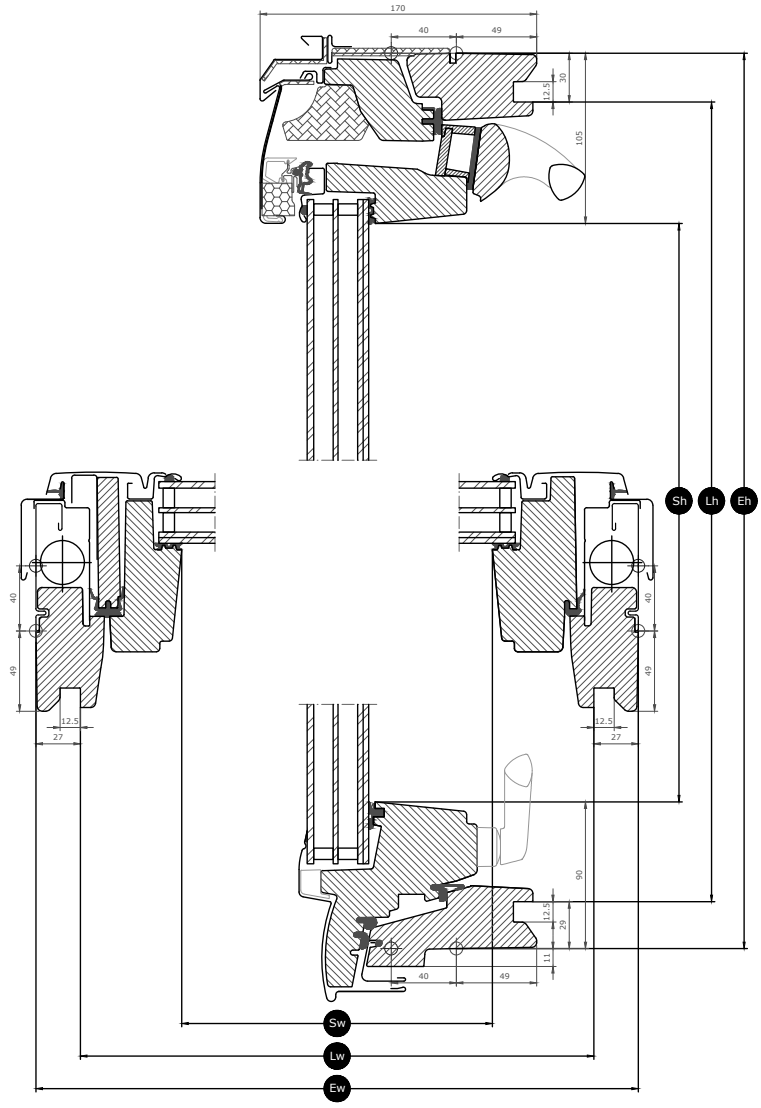
Prehľad veľkostí ukazuje dostupnosť veľkosti v rôznych variantách zasklenia. Pamätajte, že niektoré varianty zasklenia nemusia byť k dispozícii vo všetkých zobrazených veľkostiach.

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

Všetky rozmery sú uvedené v mm. ( ) = účinná oblasť s denným svetlom, m^2 [ ] = Geometrická plocha, m^2

Creation date 04-08-2026 19:35:05

Rozmery prierezu



Šírka		CK--	FK--	MK--	PK--	SK--	UK--
Sw	Šírka otvorenia krídla	371	481	601	763	961	1161
Lw	Vzdialenosť medzi drážkami ostenia, šírka	495	605	725	887	1085	1285
Ew	Šírka vonkajšieho rámu	550	660	780	942	1140	1340

Výška		--04	--06	--08	--10
Sh	Výška otvorenia krídla	784	984	1204	1406
Lh	Vzdialenosť medzi drážkami ostenia, výška	919	1119	1339	1541
Eh	Výška vonkajšieho rámu	978	1178	1398	1600

Creation date 04-08-2026 19:35:05

Funkcie zasklenia

	Zasklenie 70	Zasklenie 68	Zasklenie 66SG	Zasklenie 66L	Zasklenie 67
Ochrana proti prehrievaniu	★★★☆	★★★☆	★★★☆	★★★☆	★★★☆
Bezpečnosť	★★☆☆	★★☆☆	★★☆☆	★★☆☆	★★☆☆
Bezpečnostná laminácia	✓	✓	✓	✓	✓
Tvrdené sklo	✓	✓	✓	✓	✓
UV filter	✓	✓	✓	✓	✓
Útlm hluku z dažďa	✓	✓	✓		✓
Samočistiaca vrstva			✓	✓	✓
Úprava proti roseniu			✓	✓	✓

Creation date 04-08-2026 19:35:05

Štruktúra zasklenia

Variant zasklenia	Jednotka zasklenia	Zloženie variantu
Zasklenie 70	Dvojsklo	6,8 mm vrstvené plavené sklo – 16 mm argón – 4 mm tvrdené sklo
Zasklenie 68	Trojsklo	6,8 mm laminované vnútorné sklo s povrchovou vrstvou – 12 mm argón – 3 mm teplom spevnené stredné sklo s povrchovou vrstvou – 12 mm argón – 4 mm tvrdené vonkajšie sklo s povrchovou vrstvou
Zasklenie 66SG	Trojsklo	6,8 mm laminované vnútorné sklo s povrchovou vrstvou – 13 mm argón – 3 mm teplom spevnené stredné sklo s povrchovou vrstvou – 13 mm argón – 4 mm tvrdené vonkajšie sklo s povrchovou vrstvou
Zasklenie 66L	Trojsklo	6,0 mm laminované tepelne tvrdené sklo – 14 mm argón – 2,3 mm tepelne tvrdené sklo – 14 mm argón – 3 mm tvrdené sklo
Zasklenie 62SG	Trojsklo	6,8 mm laminované vnútorné sklo s povrchovou vrstvou – 11 mm kryptón – 3 mm teplom spevnené stredné sklo s povrchovou vrstvou – 11 mm kryptón – 8 mm tvrdené vonkajšie sklo s povrchovou vrstvou
Zasklenie 67	Trojsklo	6,8 mm laminované vnútorné sklo s povrchovou vrstvou – 12 mm kryptón – 3 mm teplom spevnené stredné sklo s povrchovou vrstvou – 12 mm kryptón – 4 mm tvrdené vonkajšie sklo s povrchovou vrstvou

Creation date 04-08-2026 19:35:05

Technické hodnoty pre okno

Prehľad technických hodnôt výrobku, ktorý okrem iného zahŕňa označenie CE v súlade s normou EN 14351-1.

	Zasklenie 70	Zasklenie 68	Zasklenie 66SG	Zasklenie 66L	Zasklenie 62SG	Zasklenie 67
Vlastnosti okna	**Účinnosť**					
Tepelná izolácia (Uw)	1.3 W/(m²K)	1.1 W/(m²K)	1.0 W/(m²K)	1.1 W/(m²K)	0.96 W/(m²K)	0.88 W/(m²K)
Priepustnosť svetla (τ,v)	0.68	0.68	0.62	0.70	0.68	0.62
Celková priepustnosť solárnej energie (g)	0,46	0,49	0,44	0,54	0,47	0,44
Zvuková izolácia (Rw)	35(-1;-3)	35(-1;-3)	37(-2;-4)	npd	42(-2;-5)	38(-2;-5)
Priepustnosť vzduchu [trieda]	4 (PK10: 3)	4 (PK10: 3)	4 (PK10: 3)	4 (PK10: 3)	4 (PK10: 3)	4 (PK10: 3)
Výkonnosť v súvislosti s externým požiarom – Spojené kráľovstvo [trieda]	AA	AA	AA	AA	AA	AA
Výkonnosť v súvislosti s externým požiarom – Európa [trieda]	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Odolnosť voči nárazom [trieda]	3	3	3	3	3	3
Nosnosť bezpečnostných zariadení	√	√	√	√	√	√
Reakcia na požiar [trieda]	D-s3,d2	D-s3,d2	D-s3,d2	D-s3,d2	D-s3,d2	D-s3,d2
Odolnosť voči snehovému zaťaženiu	**	**	**	**	**	**
Odolnosť voči veternému zaťaženiu [trieda]	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)
Vodotesnosť [trieda]	E900	E900	E900	E900	E900	E900

Odolnosť voči snehovému zaťaženiu = ** Viď skladba zasklenia

NPD: No Performance Determined - nie sú určené parametre

Creation date 04-08-2026 19:35:05

Vnútorný povrch

Materiál Opis	Biele bezúdržbové prevedenie Polyuretánová povrchová úprava. .
Kód farby NCS, vnútorný povrch	S 0500-N
Kód farby najbližšie RAL, vnútorný povrch	9003

Vonkajšie oplechovanie

Dostupnosť nižšie uvedených variantov sa môže v priebehu času meniť. Najaktuálnejšie a najpresnejšie informácie získate vždy v platnom katalógu výrobkov alebo cenníku.

Materiál Opis	Hliník, tmavosivý Tmavosivá	Meď	Titánzinok
Kód farby NCS, vonkajší povrch	S 7500-N	Žiadny kód farby	
Kód farby najbližšie RAL, vonkajší povrch	7043	Žiadny kód farby	

Čistenie a údržba

Ak chcete vonkajší sklenený povrch vyčistiť zvnútra, otočte krídlo a zaistite ho pomocou plastových bežcov v čistiacej polohe.

K dispozícii sú údržbové sady VELUX.

Záručná lehota

Záruka 10 rokov platí na strešné okná zakúpené od 1. 4. 2026. Pri výrobkoch zakúpených pred týmto dátumom sa naďalej uplatňuje štandardná záruka 5 rokov, prípadne rozšírená záruka 5+5 rokov pri montáži so zatepľovacou sadou BDX. Úplne znenie záručných podmienok VELUX nájdete na www.velux.sk.

Creation date 04-08-2026 19:35:05

Lemovania a montážne prvky

Lemovania
Strešné okno VELUX môžete namontovať doslova do akejkoľvek strešnej krytiny pomocou originálnych lemovaní VELUX. Naše lemovania sú navrhnuté špeciálne pre presnú veľkosť a tvar strešných okien, vďaka čomu dokonale sedia a sú vodotesné. Lemovania možno používať aj na kombinovanie viacerých strešných okien.

Montážne prvky
Vďaka montážnym prvkom VELUX sa medzi oknom a strechou zaručí správna montáž a vzduchotesný a vodotesný spoj. Všetky montážne prvky sú navrhnuté tak, aby dokonale sedeli na strešnom okne a prinášali spoľahlivý a dlhodobý výsledok.

Rolety, markízy na strešné okná a vonkajšie rolety

Doplňte svoje strešné okno VELUX montážou vnútorných a vonkajších roliet a markíz na strešné okná na ochranu pred teplom, ovládanie svetla, zatemnenie a ochranu pred hmyzom. Vyberte si zo širokej ponuky manuálne alebo diaľkovo ovládaných výrobkov, ktoré sú vyrobené tak, aby zodpovedali každému typu a veľkosti okna. Ďalšie informácie o kompatibilite získate od miestnej predajnej spoločnosti VELUX.

Ďalšie informácie

Vyhradzujeme si právo vykonať technické zmeny.

Ďalšie informácie o našich výrobkoch nájdete na adrese https://www.velux.sk/

Creation date 04-08-2026 19:35:05