Strešné okno VELUX GBL pre strechy s nízkym sklonom

Zasklenie 15



10 Rokov Záruka



Strešné okno VELUX GBL je ideálne pre strechy so sklonom strechy od 10° do 20°. Je úplne vodeodolné a ponúka technológiu precízneho bezrámového zasklenia, ktorá umožňuje jednoduchú a úhľadnú montáž.

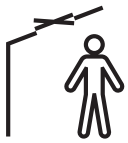
- Ideálne riešenie pre strechy s nízkym sklonom. Strešné okno so zasklením až po okraj je navrhnuté tak, aby poskytovalo spoľahlivú ochranu pred poveternostnými vplyvmi a bolo plne vodotesné už od sklonu strechy 10°.
- Zasklenie je štandardne vybavené prémiovými funkciami, ako sú bezpečnostná laminácia, tvrdené sklo, UV filter a naša jedinečná redukcia hluku dažďa.
- Otvorte horné otváracie madlo do vetracej polohy a vpustite dnu čerstvý vzduch aj cez zatvorené okno.
- Pre ešte väčšie pohodlie môžete okno kedykoľvek doplniť o diaľkovo ovládaný solárny pohon.
- Zľahka otvorte okno, zaistite ho do hornej objímky a vyvetrajte tak domácnosť.
- Jednoducho otočte okno o 180° a bezpečne zvnútra vyčistite vonkajšie sklo.
- Ventilačný filter, ktorý možno demontovať a vyčistiť, chráni vašu domácnosť pri vetraní pred prachom a hmyzom.

CE

Creation date 29-09-2026 23:47:06 VRW Roof windows sk-SK - Approved

Pokyny pre aplikáciu

Strešné okno možno nainštalovať do strechy so sklonom od 10° do 20° voči horizontálnej polohe.



Toto manuálne kyvné strešné okno s horným ovládaním je precízne vyrobené technológiou bezrámového zasklenia a je absolútne odolné voči vode, dokonca až do sklonu 10 stupňov. Pri inštaláciách mimo dosahu je možné toto strešné okno inovovať na solárny pohon pomocou konverznej súpravy VELUX (KSX).

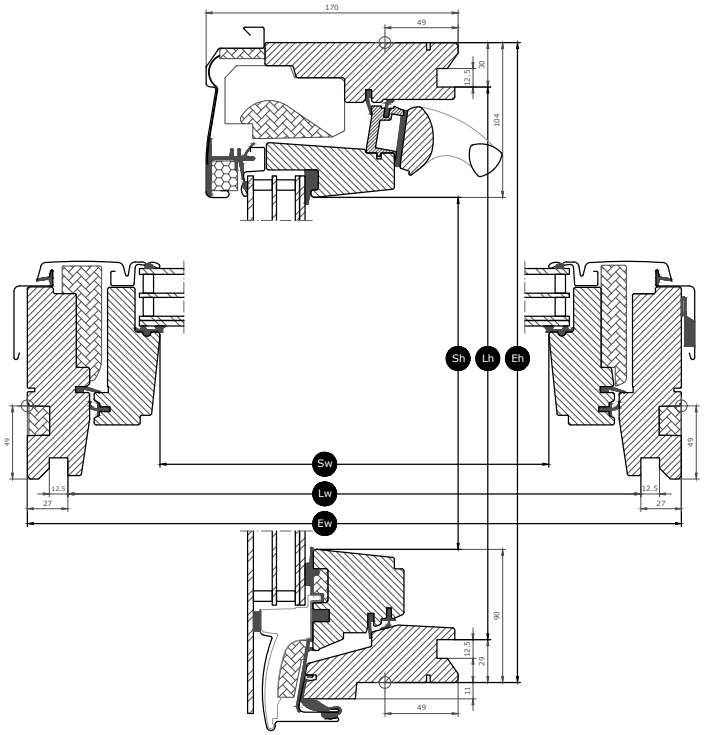
Dostupné veľkosti a oblasť s denným svetlom

	550 mm	780 mm	942 mm	1140 mm
698 mm				GBL SK01 (0.48) [0.54]
978 mm	GBL CK04 (0.29) [0.34]	GBL MK04 (0.47) [0.53]	GBL PK04 (0.60) [0.66]	
1178		GBL MK06 (0.59) [0.66]		GBL SK06 (0.95) [1.03]
1398		GBL MK08 (0.72) [0.81]		

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

Creation date 29-09-2026 23:47:06

Rozmery prierezu



Šírka		CK--	MK--	PK--	SK--
Sw	Šírka otvorenia krídla	371	601	763	961
Lw	Vzdialenosť medzi drážkami ostenia, šírka	495	725	887	1085
Ew	Šírka vonkajšieho rámu	550	780	942	1140

Výška		--01	--04	--06	--08
Sh	Výška otvorenia krídla	504	784	984	1204
Lh	Vzdialenosť medzi drážkami ostenia, výška	639	919	1119	1339
Eh	Výška vonkajšieho rámu	698	978	1178	1398

Creation date 29-09-2026 23:47:06

Funkcie zasklenia

Zasklenie 15		
	Tepelná izolácia Nízkoenergetické zasklenie znižuje tepelnú stratu cez okno a zvyšuje pohodlie v interiéri.	U_g = 0.7
	Solárne zisky V chladnejších oblastiach slnečné teplo počas zimného obdobia zahrieva vzduch v interiéri.	0,50
	Ochrana proti prehrievaniu Zasklenie chrániace pred slnečným žiarením v lete pomáha spríjemniť vnútornú klímu v oblastiach s teplým podnebím a v miestnostiach s veľkou presklenou plochou.	★★★☆
	Bezpečnosť Silnejšie lepené sklo zvyšuje odolnosť voči manuálnemu útoku (vlámaniu).	★★☆☆
	Bezpečnostná laminácia Zabraňuje pádu skla do miestnosti v prípade náhodného rozbitia.	✓
	Tvrdené sklo Spevňuje vonkajšie sklo, aby odolalo zatúlaným loptám a extrémnemu počasiu ako sú silné búrky a krupobitie.	✓
	UV filter Chráni váš interiér pred vyblednutím vplyvom škodlivého UV žiarenia zo slnečných lúčov.	✓
	Útlm hluku z dažďa Tlmenie hluku z dažďa vytvára bariéru medzi vašim domovom a vonkajším počasím. Počas daždivých dní a nocí vás nebude nič rušiť.	✓
	Samočistiaca vrstva Vrchná vrstva odpudzujúca nečistoty vám umožňuje tráviť menej času čistením a viac času vychutnávaním si výhľadu.	
	Úprava proti roseniu Úprava brániaca roseniu výrazne znižuje tvorbu kondenzátu na vonkajšom skle a zabezpečuje ničím nerušený výhľad.	

Štruktúra zasklenia

Jednotka zasklenia	Zloženie variantu
Trojsklo	6.8 mm laminated float glass - 13 mm Argon - 3 mm heat strengthened glass - 13 mm Argon - 4 mm toughened glass with enamel

Creation date 29-09-2026 23:47:06

Technické hodnoty pre okno

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

Vlastnosti okna	**Účinnosť**
Tepelná izolácia (Uw)	1.1 W/(m²K)
Priepustnosť svetla (τ,v)	0.68
Celková priepustnosť solárnej energie (g)	0,50
Zvuková izolácia (Rw)	35(-1;-3)
Priepustnosť vzduchu [trieda]	4
Výkonnosť v súvislosti s externým požiarom – Spojené kráľovstvo [trieda]	AC
Výkonnosť v súvislosti s externým požiarom – Európa [trieda]	NPD
Odolnosť voči nárazom [trieda]	3
Nosnosť bezpečnostných zariadení	✓
Reakcia na požiar [trieda]	C-s1,d2
Odolnosť voči snehovému zaťaženiu	Viď skladba zasklenia
Odolnosť voči veternému zaťaženiu [trieda]	C3 (>SK06: NPD)
Vodotesnosť [trieda]	E900

NPD: No Performance Determined - nie sú určené parametre

Creation date 29-09-2026 23:47:06

Viditeľné funkcie



Zasklenie až po okraj
Strešné okno so zasklením až po okraj zaujme čistým dizajnom a precíznym spracovaním. Toto riešenie zabezpečuje elegantný vzhľad a zároveň umožňuje jednoduché odvádzanie dažďovej vody z povrchu okna.



Ovládacia rukoväť
Ergonomické hliníkové ovládacie madlo umožňuje okno bez námahy otvárať a zatvárať. Zároveň môže zaistiť ventilačnú klapku v polohe vetrania.



Konzola rolety, manuálne ovládanie
Umožňuje jednoduchú inštaláciu roliet na okno bez potreby ďalších nástrojov. Roletu stačí zackvanúť do vopred namontovaných konzol.



Ventilačná klapka
Ventilačnú klapku po celej šírke možno používať na vetranie aj vtedy, keď je okno zatvorené. Ventilačná klapka je pripojená k hornému krídlu pomocou poistného krytu.



Záves rámu, kyvné, bočné
Odolný dizajn závesu zaručuje spoľahlivé používanie a umožňuje krídlo otočiť a jednoducho vyčistiť vonkajšie sklo.



Izolácia interiéru, krídlo
Po stranách dolného krídla okna je integrovaná inovatívna izolačná technológia ThermoTechnology™ na zvýšenie energetickej účinnosti.



Plastový bežec
Plastový bežec možno vložiť do integrovaného spojenia na plastový bežec na zaistenie okna pri čistení vonkajšieho zasklenia alebo pre bezpečné vetranie.



Štítok
Každé strešné okno VELUX má jedinečný štítok s informáciami, ktoré možno využiť pri vyhľadávaní v dokumentácii CE, pri nákupe doplnkov, servise či výmene.

Creation date 29-09-2026 23:47:06

Vnútorný povrch

Materiál Opis	Biely náter Trojitá povrchová úprava, biely náter.
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
Kód farby NCS, vonkajší povrch	S 7500-N
Kód farby najbližšie RAL, vonkajší povrch	7043

Čistenie a údržba



Ak chcete povrch vonkajšieho zasklenia vyčistiť zvnútra, manuálne otočte krídlo a pomocou plastových bežcov ho zaistite 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 29-09-2026 23:47:06

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 29-09-2026 23:47:06