Strešné okno VELUX GLU 0085B

Zasklenie 85

10 Rokov Záruka

15°–90°

Kyvné strešné okno so spodným ovládaním VELUX GLU 0085B prináša kombináciu vysokej tepelnej účinnosti a vynikajúcej zvukovej izolácie. Je bezúdržbové a odolné proti vlhkosti, takže sa skvele hodí do všetkých interiérov vrátane miestností s vyššou vlhkosťou, ako sú kúpeľne alebo kuchyne. Jednoduché spodné ovládanie umožňuje okno umiestniť vyššie, napríklad pri vysokej nadmurovke.

- Vysoko efektívne trojité zasklenie s vynikajúcou tepelnou účinnosťou 0,90 W/m^{2}K – najlepší pomer kvality a nákladov.
- Pomocou dolnej ovládacej kľučky pohodlne otvárajte okná na vysokých nadmurovkách.
- Povrch odolný voči vlhkosti je ideálnou voľbou do kúpeľní, kuchýň a ďalších vlhkých miestností.
- Zľahka otvorte okno, zaistite ho do hornej objímky a vyvetrajte tak domácnosť.
- Nastavením dolnej ovládacej kľučky do príslušnej polohy vyvetráte domácnosť aj bez toho, aby ste otvorili okno.
- Jednoducho otočte okno o 180° a bezpečne zvnútra vyčistite vonkajšie sklo.
- Plastové bežce zaisťujú otočené okno na mieste, aby ste mohli zvnútra jednoducho vyčistiť vonkajšie sklo.

CE

Creation date 27-10-2026 19:08:28 VRW Roof windows sk-SK - Approved

Pokyny pre aplikáciu

Okno môže byť inštalované v sklone strechy medzi 15° a 90° voči horizontálnej rovine.

Kyvné strešné okná s manuálnym spodným ovládaním odporúčame v prípadoch, keď sa spodná časť okna nachádza 130 až 150 cm nad podlahou z dôvodu vysokej nadmurovky. Snažte sa zaistiť, aby sa horná hrana okna nachádzala minimálne vo výške 200 cm, vďaka čomu dosiahnete dobrý výhľad von. Upozorňujeme, že optimálna výška okna závisí od sklonu strechy.

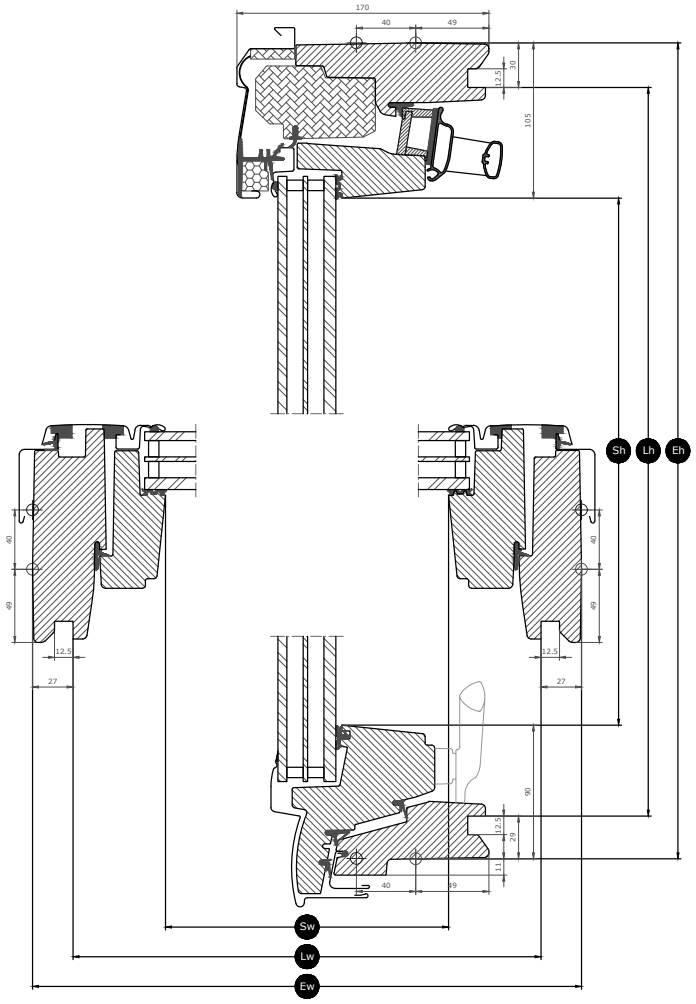
Dostupné veľkosti a oblasť s denným svetlom

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

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

Creation date 27-10-2026 19:08:28

Rozmery prierezu



Šírka		FK--	MK--	PK--
Sw	Šírka otvorenia krídla	481	601	763
Lw	Vzdialenosť medzi drážkami ostenia, šírka	605	725	887
Ew	Šírka vonkajšieho rámu	660	780	942

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 27-10-2026 19:08:28

Funkcie zasklenia

Zasklenie 85		
	Tepelná izolácia Nízkoenergetické zasklenie znižuje tepelnú stratu cez okno a zvyšuje pohodlie v interiéri.	U_g = 0.4 W/ (m^2K)
	Solárne zisky V chladnejších oblastiach slnečné teplo počas zimného obdobia zahrieva vzduch v interiéri.	0,45
	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).	N/A
	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	8 mm plavené sklo - 11,5 mm kryptón - 3 mm tepelne spevnené sklo - 11,5 mm kryptón - 6 mm tvrdené sklo

Creation date 27-10-2026 19:08:28

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)	0.91 W/(m²K)
Priepustnosť svetla (τ,v)	0.63
Celková priepustnosť solárnej energie (g)	0,45
Zvuková izolácia (Rw)	38(-1;-4) dB
Priepustnosť vzduchu [trieda]	4
Výkonnosť v súvislosti s externým požiarom – Spojené kráľovstvo [trieda]	npd
Výkonnosť v súvislosti s externým požiarom – Európa [trieda]	npd
Odolnosť voči nárazom [trieda]	3
Nosnosť bezpečnostných zariadení	✓
Reakcia na požiar [trieda]	D-s3,d0
Odolnosť voči snehovému zaťaženiu	Viď skladba zasklenia
Odolnosť voči veternému zaťaženiu [trieda]	C3 (>SK08: npd)
Vodotesnosť [trieda]	9A

NPD: No Performance Determined - nie sú určené parametre

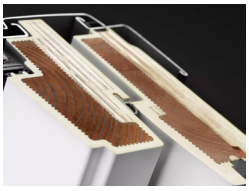
Creation date 27-10-2026 19:08:28

Viditeľné funkcie

Ovládacia kľučka, kyvné, spodné
Jednoducho používateľná kľučka umožňuje bezproblémové otváranie a zatváranie okna a možno ju zaistiť v polohe vetrania.

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

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



Vynikajúca izolácia
Vysokoúčinné izolačné materiály v konštrukcii okna a tepelne upravené drevené jadro zvyšujú energetickú účinnosť okna.

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

Creation date 27-10-2026 19:08:28

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
Kód farby NCS, vonkajší povrch	S 7500-N
Kód farby najbližšie RAL, vonkajší povrch	7043

Čistenie a údržba

Ak chcete vonkajší sklenený povrch vyčistiť zvnútra, otočte krídlo a zaistite ho pomocou aretačných zarážok 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 27-10-2026 19:08:28

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 vonkajších roliet na strešné okná na ochranu pred teplom a vnútorných roliet na utlmenie svetla, zatemnenie a ochranu pred hmyzom. Vyberte si zo širokej ponuky manuálne 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 27-10-2026 19:08:28