

Strešné okno VELUX GLL

VELUX®



Kyvné strešné okno VELUX GLL s originálnym horným ovládaním ponúka výber trojitého zasklenia, ktoré je mimoriadne cenovo dostupné a bez kompromisov v oblasti kvality. Pohodlné horné ovládacie madlo umožňuje inštaláciu okna do optimálnej polohy na získanie vynikajúceho výhľadu v stoji aj v sede a ponúka možnosť umiestniť podeň nábytok.

- Horné ovládanie umožňuje montáž v menšej výške, vďaka čomu si vychutnáte výhľad aj v sede.
- Zľahka otvorte okno, zaistíte ho do hornej objímky a vyvetrajte tak domácnosť.
- Otvorte horné otváracie madlo do vetracej polohy a vpustíte dnu čerstvý vzduch aj cez zatvorené okno.
- Jednoducho otočte okno o 180° a bezpečne zvnútra vyčistíte vonkajšie sklo.
- 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.
- Modernizujte na riešenia s motorom na elektrický alebo solárny pohon s diaľkovým ovládačom pre väčšie pohodlie.



Pokyny pre aplikáciu

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



Priamo pod kyvné strešné okná s manuálnym horným ovládaním môžete umiestniť nábytok bez toho, aby bránil v používaní okna. Odporúčame okno montovať do takej výšky, pri ktorej máte ničím nerušený výhľad von v stoji aj v sede. Upozorňujeme, že optimálna výška okna závisí od sklonu strechy.

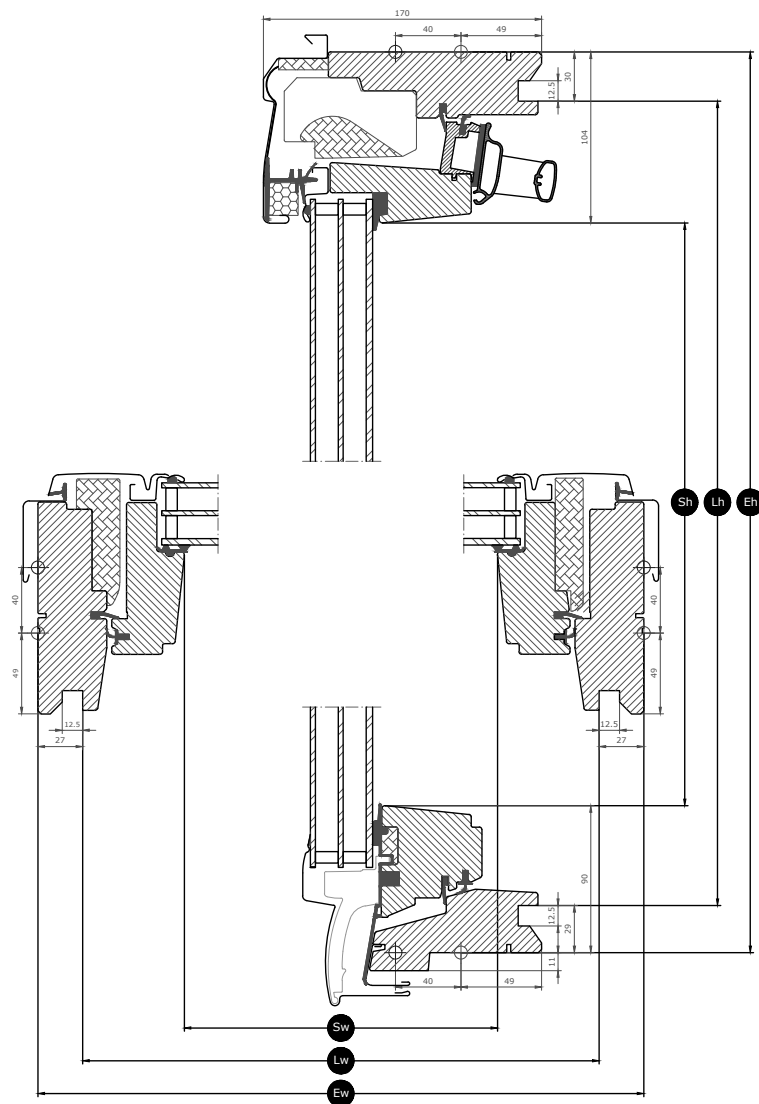
Dostupné veľkosti a oblasť s denným svetlom

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
778	GLL CK02 (0.22) [0.26]				
978	GLL CK04 (0.29) [0.34]	GLL FK04 (0.38) [0.43]	GLL MK04 (0.47) [0.53]		
1178		GLL FK06 (0.47) [0.54]	GLL MK06 (0.59) [0.66]	GLL PK06 (0.75) [0.83]	GLL SK06 (0.95) [1.03]
1398		GLL FK08 (0.58) [0.66]	GLL MK08 (0.72) [0.81]	GLL PK08 (0.92) [1.01]	GLL SK08 (1.16) [1.25]
1600			GLL MK10 (0.85) [0.94]		

Všetky rozmery sú uvedené v mm. () = účinná oblasť s denným svetlom, m² [] = Geometrická plocha, m²

Rozmery prierezu



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

Výška		--02	--04	--06	--08	--10
Sh	Výška otvorenia krídla	584	784	984	1204	1406
Lh	Vzdialenosť medzi drážkami ostena, výška	719	919	1119	1339	1541
Eh	Výška vonkajšieho rámu	778	978	1178	1398	1600

Funkcie zasklenia


	Zasklenie 61	Zasklenie 64
 Ochrana proti prehrievaniu	★★★★☆	★★★★☆
 Bezpečnosť	N/A	N/A
 Bezpečnostná laminácia		
 Tvrdené sklo	✓	✓
 UV filter		
 Útlm hluku z dažďa		✓
 Samočistiaca vrstva		✓
 Úprava proti roseniu		✓

Štruktúra zasklenia

Varianta zasklenia	Jednotka zasklenia	Zloženie variantu
Zasklenie 61	Trojisko	4 mm plavené sklo – 15 mm argón – 3 mm tepelne tvrdené sklo – 15 mm argón – 3 mm tvrdené sklo
Zasklenie 64	Trojisko	6 mm vrstvené plavené sklo – 13 mm argón – 3 mm tepelne tvrdené sklo – 13 mm argón – 4 mm tvrdené sklo

Technické hodnoty pre okno

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

	Zasklenie 61	Zasklenie 64
	Účinnosť	
Vlastnosti okna		
Tepelná izolácia (U _w)	1.1 W/(m ² K)	1.0 W/(m ² K)
Priepustnosť svetla (τ _v)	0.68	0.63
Celková priepustnosť solárnej energie (g)	0,50	0,45
Zvuková izolácia (R _w)	32(-1;-4)	35(-1;-3)
Priepustnosť vzduchu [trieda]	4	4
Výkonnosť v súvislosti s externým požiarom – Spojené kráľovstvo [trieda]	AA	AA
Výkonnosť v súvislosti s externým požiarom – Európa [trieda]	npd	npd
Odolnosť voči nárazom [trieda]	3	3
Nosnosť bezpečnostných zariadení	✓	✓
Reakcia na požiar [trieda]	C-s1,d0	C-s1,d0
Odolnosť voči snehovému zaťaženiu	**	**
Odolnosť voči veternému zaťaženiu [trieda]	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)
Vodotesnosť [trieda]	E900	E900

Odolnosť voči snehovému zaťaženiu = ** Viď skladba zasklenia

NPD: No Performance Determined - nie sú určené parametre

Vnútorný povrch

Materiál Opis	Priehľadný lakovaný povrch Dvojitá povrchová úprava.
Kód farby NCS, vnútorný povrch	Žiadny kód farby
Kód farby najbližšie RAL, vnútorný povrch	Žiadny kód farby

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, čierny Čierna	Hliník, tmavosivý Tmavosivá
Kód farby NCS, vonkajší povrch	S 9000-N	S 7500-N
Kód farby najbližšie RAL, vonkajší povrch	9005	7043

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.

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 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 kompatibilitate 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/>