

Strešné okno so spodným ovládaním VELUX GZL-B

VELUX®



Kyvné strešné okno VELUX GZL-B so spodným ovládaním a dvojitými zasklením ponúka skvelé základné funkcie značky VELUX. Dodávajú sa s pohodlnou spodnou rukoväťou a sú špeciálne navrhnuté na inštaláciu do vyššej polohy, napríklad kvôli vysokej nadmurovke.

- Zľahka otvorte okno, zaistíte ho do hornej objímky a vyvetrajte tak domácnosť.
- Jednoducho otočte okno o 180° a bezpečne zvnútra vyčistíte 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.
- Ventiláčny filter, ktorý možno demontovať a vyčistiť, chráni vašu domácnosť pri vetraní pred prachom a hmyzom.
- Rýchlo a ľahko pridávajte rolety. Jednoducho ich zacvaknite do vopred namontovaných konzol.
- Zvýšte pohodlie v interiéri, eliminujte studený prievan a zlepšite zvukovú izoláciu.



Pokyny pre aplikáciu

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



Kyvne strešné okná s manuálnym dolným ovládaním odporúčame v prípadoch, keď sa spodná časť okna nachádza 130 až 150 cm nad dlážkou z dôvodu vysokej oddeľovacej steny. Snažte sa zaručiť, aby sa horná časť okna nachádzala minimálne vo výške 200 cm, vďaka čomu dosiahnete dobrý výhľad von. Upozorňujeme, že optimálna výška okna závisí od sklonu strechy.

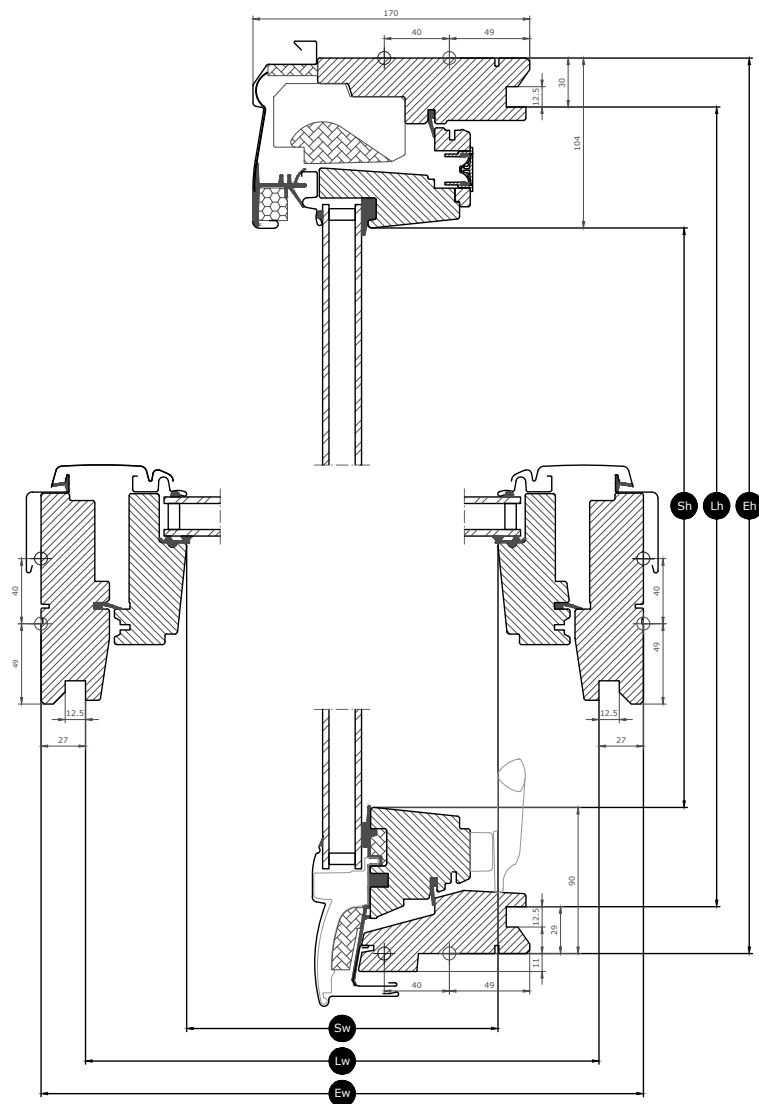
Dostupné veľkosti a oblasť s denným svetlom

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

	660	780	942
978		GZL MK04 (0.47) [0.53]	
1178	GZL FK06 (0.47) [0.54]	GZL MK06 (0.59) [0.66]	GZL PK06 (0.75) [0.83]
1398		GZL MK08 (0.72) [0.81]	GZL PK08 (0.92) [1.01]
1600		GZL MK10 (0.85) [0.94]	

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










Rozmery prierezu



Šírka		FK--	MK--	PK--
Sw	Šírka otvorenia krídla	481	601	763
Lw	Vzdialenosť medzi drážkami ostena, 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 ostena, výška	919	1119	1339	1541
Eh	Výška vonkajšieho rámu	978	1178	1398	1600

Funkcie zasklenia


		Zasklenie 51
 Ochrana proti prehrievaniu	★★★★☆	
 Bezpečnosť	N/A	
 Bezpečnostná laminácia		
 Tvrdené sklo	✓	
 UV filter		
 Útlm hluku z dažďa		
 Samočistiaca vrstva		
 Úprava proti roseniu		

Štruktúra zasklenia

Variant zasklenia	Jednotka zasklenia	Zloženie variantu
Zasklenie 51	Dvojsklo	Vnútorané 4 mm plavené sklo s povrchovou vrstvou – argón 16 mm – 4 mm tvrdené vonkajšie stužňové sklo s úpravou hrán

Technické hodnoty pre okno

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

		Zasklenie 51
Vlastnosti okna	Účinnosť	
Tepelná izolácia (U _w)	1.3 W/(m ² K)	
Priepustnosť svetla (τ _v)	0.69	
Celková priepustnosť solárnej energie (g)	0,46	
Zvuková izolácia (R _w)	31(-2;-5)	
Priepustnosť vzduchu [trieda]	3	
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]	C-s1,d0	
Odolnosť voči snehovému zaťaženiu	**	
Odolnosť voči veternému zaťaženiu [trieda]	C3 (>SK08; NPD)	
Vodotesnosť [trieda]	9A	

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, 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 plastových bežcov v čistiacej polohe.



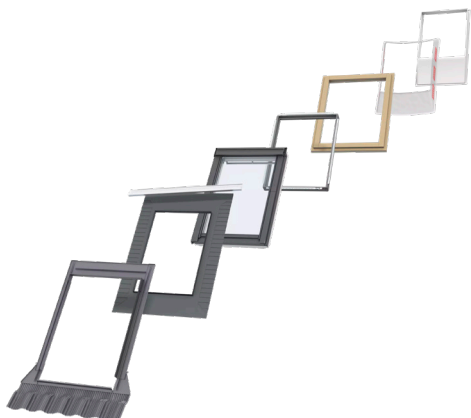
K dispozícii sú údržbové sady VELUX.

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 kompatibilitě 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/>