

Šikmá predlžovacia jednotka VELUX GIU

VELUX®



Vďaka pevnému doplnkovému prvku okna, ktorý sa nachádza pod strešným oknom, získate viac denného svetla a lepší výhľad von. Prvok okna kopíruje sklon strechy a dokonale ladí so strešným oknom, čím poskytuje výhľad takmer až z podlahy. Polyuretánový prvok okna nevyžaduje údržbu, je odolný voči vlhkosti a vynikajúco sa hodí k našim polyuretánovým strešným oknám.

- Increase the amount of daylight when combined with a VELUX roof window.
- Hladký vzhľad zabezpečuje tenké pripojenie k strešnému oknu.
- Vďaka bezúdržbovej polyuretánovej povrchovej úprave je toto okno ideálnou voľbou v prípade, že sa primárne vyžaduje jednoduchá údržba.



Pokyny pre aplikáciu

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



Doplnkový prvok okna je pevný (neotvára sa) a montuje sa priamo pod strešné okno VELUX. V prípade konštrukcií, pri ktorých sklon strechy končí až na podlahe, môžete strešné okno predĺžiť pomocou doplnkového prvku okna, vďaka čomu získate viac denného svetla a lepší výhľad v stojí aj v sede.

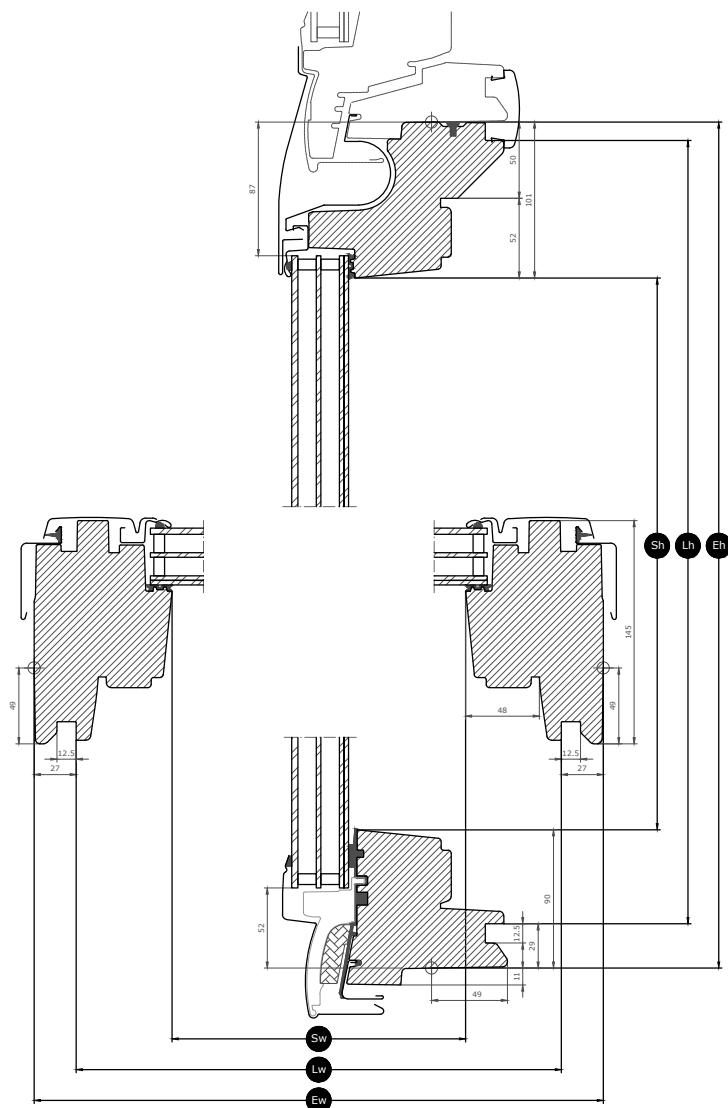
Dostupné veľkosti a oblasť s denným svetlom

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 | 1140 | 1340 |
|-----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 920 | GIU FK34 | GIU MK34 | GIU PK34 | GIU SK34 | GIU UK34 |
| | (0.34) | (0.44) | (0.56) | (0.70) | (0.85) |
| | □ | □ | □ | □ | □ |

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










Rozmery prierezu



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

| Výška | | --34 |
|-------|--|------|
| Sh | Výška otvorenia krídla | 729 |
| Lh | Vzdialenosť medzi drážkami ostena, výška | 879 |
| Eh | Výška vonkajšieho rámu | 920 |

Funkcie zasklenia

|  | Zasklenie 70 | Zasklenie 68 | Zasklenie 66SG | Zasklenie 62SG |
|--|--------------|--------------|----------------|----------------|
|  Ochrana proti prehrievaniu | ★★★★☆ | ★★★★☆ | ★★★★☆ | ★★★★☆ |
|  Bezpečnosť | ★★★★☆ | ★★★★☆ | ★★★★☆ | ★★★★☆ |
|  Bezpečnostná laminácia | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
|  Tvrdené sklo | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
|  UV filter | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
|  Útlm hluku z dažďa | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
|  Samočistiaca vrstva | | | ✓ | |
|  Úprava proti roseniu | | | ✓ | ✓ |

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 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 |

Technické hodnoty pre okno

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

| Vlastnosti okna | Účinnosť | | | |
|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | Zasklenie 70 | Zasklenie 68 | Zasklenie 66SG | Zasklenie 62SG |
| Tepelná izolácia (Uw) | 1.3 W/(m ² K) | 1.1 W/(m ² K) | 1.0 W/(m ² K) | 1.0 W/(m ² K) |
| Priepustnosť svetla (τ _v) | 0.68 | 0.68 | 0.62 | 0.68 |
| Celková priepustnosť solárnej energie (g) | 0,46 | 0,49 | 0,44 | 0,47 |
| Zvuková izolácia (R _w) | 35(-1;-3) | 35(-1;-3) | 37(-2;-4) | 42(-2;-5) |
| Priepustnosť vzduchu [trieda] | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Výkonnosť v súvislosti s externým požiarom – Spojené kráľovstvo [trieda] | AA | AA | AA | AA |
| Výkonnosť v súvislosti s externým požiarom – Európa [trieda] | npd | npd | npd | npd |
| Odolnosť voči nárazom [trieda] | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Nosnosť bezpečnostných zariadení | npd | npd | npd | npd |
| Reakcia na požiar [trieda] | 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) |
| Vodotesnosť [trieda] | 9A | 9A | 9A | 9A |

Odolnosť voči snehovému zaťaženiu = ** Viď skladba zasklenia

NPD: No Performance Determined - nie sú určené parametre

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 povrch vonkajšieho zasklenia pevného prvku okna vyčistiť zvnútra, úplne otvorte hornú časť, aby ste dosiahli na povrch vonkajšieho zasklenia v dolnej časti.



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 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 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/>