

# Střešní výlez s bočními závěsy VELUX GXLA

**VELUX®**



Střešní výlez VELUX GXLA se závěsy vpravo (při pohledu z interiéru) zajišťuje bezpečný a pohodlný přístup na střechu. Otevírá se ven a drží pevně na místě. Je vyrobený z vysoce kvalitního lakovaného nebo bíle natřeného borového dřeva stejně jako naše standardní dřevěná střešní okna.

- Okno můžete jednoduše otevřít pomocí madla uprostřed boční strany křídla .
- Poskytuje pohodlný přístup na střechu jednoduchým otevřením okna doprava, při pohledu zevnitř.
- Složené rameno s plynovou pružinou umožňuje okno zajistit v otevřené poloze.
- Složené rameno s plynovou pružinou je vybaveno bezpečnostní pojistkou, která zabraňuje samovolnému zavření křídla.



## Pokyny pro aplikaci

Střešní výlez je možné instalovat do střech se sklonem od 15° do 60° k vodorovné rovině. Pamatujte na to, že výlez GXLA umožňuje montáž pouze ve standardní (červené) úrovni.



Výlez se otevírá otočením boční kliky a zatlačením ven. Když je křídlo plně otevřené, je zajištěno skládacím ramenem a umožňuje pohodlný přístup na střechu.

## Dostupné velikosti a plocha denního světla

Přehled velikostí ukazuje dostupnost velikosti v různých variantách zasklení. Pamatujte, že některé varianty zasklení nemusí být k dispozici ve všech zobrazených velikostech.

|      | 660                          | 780                          |
|------|------------------------------|------------------------------|
| 978  |                              | GXLA<br>MK04<br>(0.47)<br>[] |
| 1178 | GXLA<br>FK06<br>(0.47)<br>[] |                              |

Všechny údaje jsou uvedeny v mm. ( ) = Účinná plocha denního světla, m<sup>2</sup> [ ] = Geometrická plocha, m<sup>2</sup>



## Vlastnosti zasklení

|                              | Zasklení 70 | Zasklení 66SG |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|
| <br>Ochrana proti přehřívání | ★★★★☆       | ★★★★☆         |
| <br>Zabezpečení              | ★★★★☆       | ★★★★☆         |
| <br>Bezpečnostní laminace    | ✓           | ✓             |
| <br>Tvrzené sklo            | ✓           | ✓             |
| <br>UV filtr               | ✓           | ✓             |
| <br>Útlum hluku z deště    | ✓           | ✓             |
| <br>Samočistící vrstva     |             | ✓             |
| <br>Úprava proti rosení    |             | ✓             |

### Struktura zasklení

| Varianty zasklení | Zasklení | Konstrukce (zvenitř ven)                                                                                                                            |
|-------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zasklení 70       | Dvojsklo | 6,4mm lepené vnitřní sklo s povlakem – 16 mm argon – 4mm tvrzené vnější sklo s povlakem                                                             |
| Zasklení 66SG     | Trojsklo | 6,8mm lepené vnitřní sklo s povlakem – 13 mm argon – 3mm tepelně tvrzené střední sklo s povlakem – 13 mm argon – 4mm tvrzené vnější sklo s povlakem |

# Technické hodnoty oken

Přehled technických hodnot výrobku, které mimo jiné zahrnují označení CE v souladu s normou EN 14351-1.

|  | Zasklení 70  | Zasklení 66SG   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------|
|                                                                                   |              |                 |
| Vlastnosti okna                                                                   | Funkce       |                 |
| Tepelná izolace (Uw)                                                              | 1.3 W/(m²K)  | 1.0 W/(m²K)     |
| Propustnost světla (τ <sub>v</sub> )                                              | 0.68         | 0.62            |
| Celková propustnost solární energie (g)                                           | 0,46         | 0,44            |
| Zvuková izolace (R <sub>w</sub> )                                                 | 35(-1;-3) dB | 35(-1;-3) dB    |
| Propustnost vzduchu [třída]                                                       | 3            | 3               |
| Chování střech při vnějším požáru – britské požadavky [třída]                     | AA           | AA              |
| Chování střech při vnějším požáru – evropské požadavky [třída]                    | npd          | npd             |
| Odolnost vůči nárazu [třída]                                                      | 3            | 3               |
| Nosnost bezpečnostních zařízení                                                   | ✓            | ✓               |
| Reakce na oheň [třída]                                                            | C-s1,d2      | C-s1,d2         |
| Odolnost vůči zatížení sněhem                                                     | **           | **              |
| Odolnost vůči zatížení větrem [třída]                                             | C3           | C3 (>SK08: NPD) |
| Vodotěsnost [třída]                                                               | 9A           | 9A              |

Odolnost vůči zatížení sněhem = \*\* Viz skladba zasklení

NPD: No Performance Determined - žádná vlastnost není stanovena

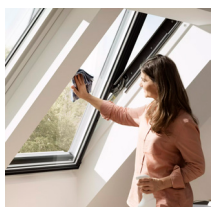
## Vnitřní povrch

| Materiál<br>Popis                                   | Bezbarvý lak<br>Povrchová úprava – tři vrstvy, bezbarvý lak. | Bíle lakováno<br>Povrchová úprava – tři vrstvy, bílý nátěr. |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Barevný kód NCS, vnitřní povrch                     | Bez kódu barvy                                               | S 0500-N                                                    |
| Odstín barvy nejbližší označení RAL, vnitřní povrch | Bez kódu barvy                                               | 9003                                                        |

## Vnější oplechování

| Materiál<br>Popis                                  | Hliník, tmavě šedý<br>Tmavě šedá | Měď            | Titanzinek |
|----------------------------------------------------|----------------------------------|----------------|------------|
| Barevný kód NCS, vnější povrch                     | S 7500-N                         | Bez kódu barvy |            |
| Odstín barvy nejbližší označení RAL, vnější povrch | 7043                             | Bez kódu barvy |            |

## Čištění a údržba



Rám i křídlo je možné čistit běžnými domácími čisticími prostředky. V případě potřeby můžete vnější povrch skla čistit zvenčí.



K dispozici jsou sady VELUX pro opravy a údržbu.

## Záruční doba



Rozšířená záruka 5+5 let při montáži se zateplovací sadou BDX.  
Úplné znění záručních podmínek VELUX naleznete na [www.velux.cz](http://www.velux.cz).

## Lemování a montážní prvky

---



### **Lemování**

Střešní okno VELUX můžete nainstalovat do téměř libovolné střešní krytiny pomocí originálních řešení lemování VELUX. Naše lemování jsou navržena podle specifické velikosti střešních oken a jejich tvaru, aby bylo možné zajistit perfektní vodotěsné napojení. Pomocí lemování lze také zkombinovat více střešních oken.

### **Montážní doplňky**

Montážní doplňky VELUX zajišťují správnou instalaci a dobrou vzduchotěsnost a vodotěsnost mezi oknem a střešinou. Všechny montážní doplňky jsou navrženy tak, aby dokonale seděly se střešním oknem a zajišťovaly tak spolehlivé a trvanlivé spojení.

## Rolety, žaluzie, markýzy a venkovní rolety

---

Vyladte si střešní okno VELUX k dokonalosti. Namontujte vnitřní rolety, které vám zajistí mírné zatemnění. Vyberte si ze široké nabídky manuálně ovládaných nebo dálkově ovládaných rolet, které jsou vyrobeny na míru konkrétnímu typu a velikosti okna. Další informace o kompatibilitě získáte u místního prodejce značky VELUX.

## Další informace

---

Vyhrazujeme si právo provádět technické změny.

Více informací o našich produktech naleznete na adrese <https://www.velux.cz/>