

# Střešní výlez s bočními závěsy VELUX GXLA

VELUX®

Zasklení 68



Výlez na střechu pro řemeslníky VELUX GXLA s otevíráním vpravo (při pohledu z interiéru) umožňuje bezpečný a pohodlný přístup na střechu. Otevírá se směrem ven a zůstává pevně zajištěný v otevřené poloze. Je vyroben z vysoce kvalitního lakovaného 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.



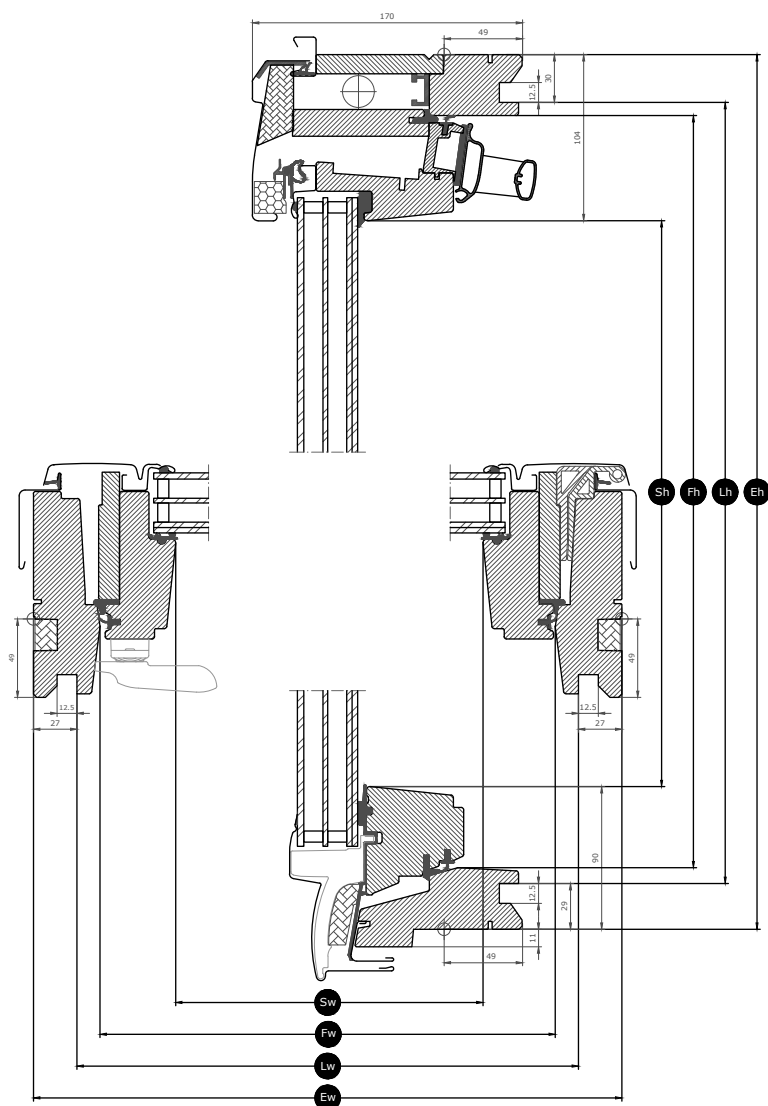
Výlez se otevírá otočením boční kliky a zatlačením ven. Když je křídlo plně otevřené, je zajištěno skládacím ramenem a umožňuje pohodlný přístup na střechu.

## Dostupné velikosti a plocha denního světla

	660 mm	780 mm
978 mm		GXLA MK04 (0.47) []
1178 mm	GXLA FK06 (0.47) []	GXLA MK06 (0.59) []
1398 mm		GXLA MK08 (0.72) []

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












## Rozměry průřezu



Šířka		FK--	MK--
Sw	Šířka otvoru křídla	481	601
Lw	Vzdálenost mezi drážkami ostění, šířka	605	725
Ew	Šířka vnějšího rámu	660	780

Výška		--04	--06	--08
Sh	Výška otvoru křídla	784	984	1204
Lh	Vzdálenost mezi drážkami ostění, výška	919	1119	1339
Eh	Výška vnějšího rámu	978	1178	1398

## Vlastnosti zasklení

Zasklení 68		
	<b>Tepelná izolace</b> Nízkoenergetické zasklení snižuje ztrátu tepla oknem a zvyšuje vnitřní pohodlí.	$U_g = 0.7$
	<b>Solární zisky</b> V chladnějších oblastech sluneční teplo během zimního období zahřívá vzduch v interiéru.	0,49
	<b>Ochrana proti přehřívání</b> Zasklení chrání proti slunečnímu teplu v létě pomáhá zpříjemnit vnitřní klima v oblastech s horkým podnebím a v místnostech s velkou prosklenou plochou.	★★★★☆
	<b>Zabezpečení</b> Silnější lepené sklo zvyšuje odolnost proti manuálnímu útoku (vloupání).	★★★★☆
	<b>Bezpečnostní laminace</b> Zabraňuje pádu skla do místnosti v případě náhodného rozbití.	✓
	<b>Tvrzené sklo</b> Zpevňuje vnější sklo, aby odolalo zatoulaným míčům i extrémnímu počasí, jako jsou silné bouře či krupobití.	✓
	<b>UV filtr</b> Chrání váš interiéru před vyblednutím vlivem škodlivého UV záření ze slunečních paprsků.	✓
	<b>Útlum hluku z deště</b> Snížení hluku z deště vytváří bariéru mezi vaším domovem a venkovním počasím. Za deštivých dnů a nocí vás nebude nic rušit.	✓
	<b>Samočistící vrstva</b> Povrchová úprava odpuzující nečistoty vám umožní trávit méně času mytím okna a více času užíváním si výhledu.	
	<b>Úprava proti rosení</b> Úprava zabráňující rosení výrazně snižuje tvorbu kondenzátu na vnějším okně a zajišťuje ničím nerušený výhled.	

### Struktura zasklení

Zasklení	Konstrukce (zevnitř ven)
Trojasklo	6,8mm lepené vnitřní sklo - 12mm argon - 3mm tepelně tvrzené střední sklo - 12mm argon - 4mm tvrzené vnější sklo

## Technické hodnoty oken

---

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

Vlastnosti okna	Funkce
Tepelná izolace ( $U_w$ )	1.1 W/(m <sup>2</sup> K)
Propustnost světla ( $\tau_v$ )	0.68
Celková propustnost solární energie (g)	0,49
Zvuková izolace ( $R_w$ )	35(-1;-3) dB
Propustnost vzduchu [třída]	3
Chování střešních prvků při vnějším požáru – britské požadavky [třída]	AA
Chování střešních prvků při vnějším požáru – evropské požadavky [třída]	NPD
Odolnost vůči nárazu [třída]	3
Nosnost bezpečnostních zařízení	✓
Reakce na oheň [třída]	C-s1,d2
Odolnost vůči zatížení sněhem	Viz skladba zasklení
Odolnost vůči zatížení větrem [třída]	C3
Vodotěsnost [třída]	9A

NPD: No Performance Determined - žádná vlastnost není stanovena

## Viditelné vlastnosti

---



### Ovládací klika, střešní výlez

Okno se otevírá otočením rukojeti na straně a zatlačením ven. Bezpečnostní mechanismus automaticky zajistí křídlo po otevření do 90°.



### Mechanismus otevírání a zámku

Systém otevírání zajišťuje bezpečné a snadné otevření okna a uzamčení okna v otevřené poloze, aby bylo možné použít jako výlez na střechu pro řemeslníky.



### Ventilační klapka, hliník

Pomocí ventilační klapky lze větrat, i když je okno zavřené.



### Svorka rolet, ruční

Rolety snadno namontujete na okno bez potřeby dalších nástrojů. Stačí roletu zaklapnout do předem namontovaných držáků.



### Vnitřní izolace, vrchní rám

Inovativní izolace ThermoTechnology™ je integrována do vrchního rámu okna pro zvýšení energetické účinnosti.



### Identifikační štítek

Každé střešní okno VELUX má jedinečný identifikační štítek s informacemi, které je možné využít při vyhledávání dokumentace označení CE, při nákupu příslušenství nebo v případě servisu či výměny.

## Vnitřní povrch

Materiál Popis	Bezbarvý lak Povrchová úprava – tři vrstvy, bezbarvý lak.
Barevný kód NCS, vnitřní povrch	Bez kódu barvy
Odstín barvy nejbližší označení RAL, vnitřní povrch	Bez kódu barvy

## Vnější oplechování

Dostupnost níže uvedených variant se může změnit. Nejpřesnější a nejaktuálnější informace najdeš v aktuálním katalogu produktů nebo ceníku.

Materiál Popis	Hliník, tmavě šedý Tmavě šedá
Barevný kód NCS, vnější povrch	S 7500-N
Odstín barvy nejbližší označení RAL, vnější povrch	7043

## 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



Záruka 10 let platí na střešní okna zakoupená od 1. 4. 2026. U výrobků zakoupených před tímto datem se nadále uplatňuje standardní záruka 5 let, případně 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 střechou. 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

---

Doplňte střešní okno VELUX nainstalováním vnitřních rolet, které vám poskytnou regulaci světla, zatemnění a ochranu proti hmyzu. Vyberte si ze široké nabídky manuálně ovládaných nebo dálkově ovládaných výrobků, které jsou přizpůsobeny podle konkrétního typu a konkrétní velikosti okna. Další informace o kompatibilitě získáte u místní prodejní společnosti VELUX.

## Další informace

---

Vyhrazujeme si právo provádět technické změny.

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