Střešní balkon VELUX GDL



10 Let Záruka

35°–53°

Otevřením střešního balkon VELUX jednoduše přeměníte svůj domov a budete se cítit jako byste byli venku. Tento inovativní balkon otevřete během několika sekund a dodáte své domácnosti více prostoru, denního světla a čerstvého vzduchu. Skládá se z výklopně-kyvného střešního okna a spodní části, která se vyklápí do prosklenéhо balkonu s elegantní balustrádou. Nabízí tak zcela jedinečný zážitek.

- Střešní okno VELUX se dá proměnit na balkon a užít si víc místa.
- Horní část balkonu můžete otevřít a rychle tak získat přístup k čerstvému vzduchu.
- Elegantní postranní zábradlí zvyšují bezpečnost a zajišťuje nerušený výhled.
- Okno můžete otevřít do úhlu až 45° a užít si panoramatický výhled a pocit většího prostoru.
- Dodává se s bíle natřeným povrchem, který ladí s většinou moderních interiérů, nebo v bezbarvém laku, který dává vyniknout přírodnímu dřevu.
- Zvyšte pohodlí svého domova a zároveň snižte náklady na energie díky VELUX ThermoTechnology™.
- Otevřete horní ovládací madlo do polohy větrání a vyvětrejte domácnost, aniž byste museli otevírat okno.

CE

Creation date 27-10-2026 20:06:45 VRW Roof windows cs-CZ - Approved

Pokyny pro aplikaci

Střešní balkon je možné instalovat do střech se sklonem od 35° do 53° k vodorovné rovině.



Vrchní část balkonu představuje výklopně-kyvné střešní okno ovládané zespodu, které se otevírá ven a umožňuje ničím nebráněný panoramatický výhled. Když je horní část otevřená, lze spodní část zatlačit ven do svislé polohy. Při otevírání spodní části se na obou stranách zdvihne integrované postranní zábradlí.
Chcete-li balkon plně využít, doporučujeme zvolit výšku instalace, která poskytuje výhled ven vestoje i vsedě.

Dostupné velikosti a plocha denního světla

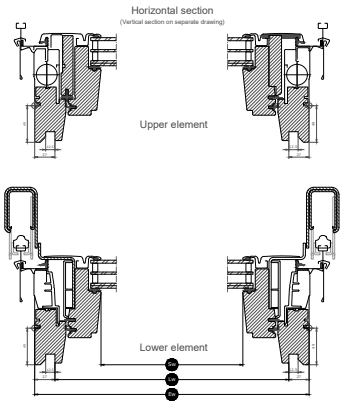
Přehled velikostí ukazuje dostupnost velikosti v různých variantách zasklení. Pamatujte, že některé varianty zasklení nemusí být k dispozici ve všech zobrazených velikostech.

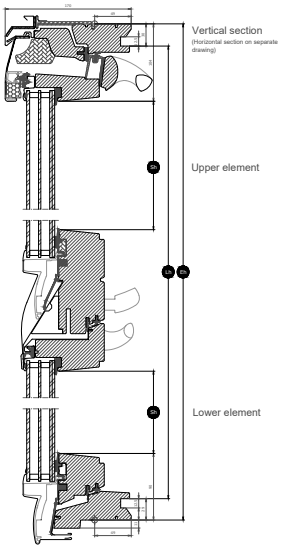
	780	942	1140
2520	GDL MK19 (1.28) [1.65]	GDL PK19 (1.63) [2.04]	GDL SK19 (2.05) [2.51]

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

Creation date 27-10-2026 20:06:45

Rozměry průřezu





Šířka		**MK--**	**PK--**	**SK--**
Sw	Šířka otvoru křídla	601	763	961
Lw	Vzdálenost mezi drážkami ostění, šířka	725	887	1085
Ew	Šířka vnějšího rámu	780	942	1140

Výška		**--19**
Sh	Výška otvoru křídla	1406 729
Lh	Vzdálenost mezi drážkami ostění, výška	2461
Eh	Výška vnějšího rámu	2520

Creation date 27-10-2026 20:06:45

Vlastnosti zasklení

	Zasklení 66SG	Zasklení 66L
Ochrana proti přehřívání	★★★☆	★★★☆
Bezpečnost	★★☆☆	★★☆☆
Bezpečnostní laminace	✓	✓
Tvrzené sklo	✓	✓
UV filtr	✓	✓
Útlum hluku z deště	✓	
Samočistící vrstva	✓	✓
Úprava proti rosení	✓	✓

Struktura zasklení

Varianty zasklení	Zasklení	Konstrukce (zevnitř ven)
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 povlaky
Zasklení 66L	Trojsklo	6,0mm vrstvené tepelně rovnané sklo – 14 mm argon – 2,3mm tepelně rovnané střední sklo s povlakem – 14 mm argon – 3mm tvrzené vnější sklo

Creation date 27-10-2026 20:06:45

Technické hodnoty oken

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

	Zasklení 66SG	Zasklení 66L
Vlastnosti okna	**Funkce**	
Tepelná izolace (Uw)	1.1 (size MK: 1.3) W/(m²K)	1.1 W/(m²K)
Propustnost světla (τ,v)	0.62	0.70
Celková propustnost solární energie (g)	0,44	0,54
Zvuková izolace (Rw)	37(-2;-4)	34(-2;-5)
Propustnost vzduchu [třída]	3	3
Chování střech při vnějším požáru – britské požadavky [třída]	npd	npd
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 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)
Vodotěsnost [třída]	9A	9A

Odolnost vůči zatížení sněhem = ** Viz skladba zasklení

NPD: No Performance Determined - žádná vlastnost není stanovena

Creation date 27-10-2026 20:06:45

Vnitřní povrch

Materiál Popis	Bezbarvý lak Povrchová úprava – tři vrstvy, bezbarvý lak.	Bíle lakováno 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

Dostupnost níže uvedených variant se může v průběhu času měnit. Nejaktuálnější a nejpřesnější informace získáte vždy v platném katalogu výrobků nebo ceníku.

Materiál Popis	Hliník, tmavě šedý 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



Horní část:
Při čištění vnějšího skla zevnitř je potřeba okno otevřít a úplně otočit. Křídlo v této poloze zajistěte zasunutím fixační zástrčky na pravé straně horního křídla do zdířky ve spodní části bočního rámu.
Spodní část:
Při čištění vnějšího skla zevnitř je potřeba zcela otevřít horní část, abyste dosáhli na spodní část.



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.

Creation date 27-10-2026 20:06:45

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 svoji montáž střešních oken VELUX venkovními roletami a markýzami pro tepelnou ochranu a vnitřními roletami pro regulaci světla, zatemnění a ochranu proti hmyzu. Vyberte si ze široké škály ručně nebo dálkově ovládaných výrobků, které jsou vyrobeny na míru konkrétního 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/

Creation date 27-10-2026 20:06:45