Střešní okno VELUX GBL pro střechy s nízkým sklonem

Zasklení 15



10 Let Záruka

10°-20°

Střešní okno VELUX GBL je ideální pro střechy se sklonem mezi 10 a 20 stupni. Je zcela voděodolné a nabízí precizně vyrobenou technologii bezrámového zasklení. Dá se dokonale namontovat a dokonale i vypadá.

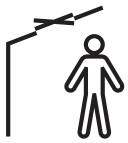
- Ideální řešení pro střechy s nízkým sklonem. Střešní okno se zasklením až k okraji je navrženo tak, aby poskytovalo spolehlivou ochranu před povětrnostními vlivy a bylo plně vodotěsné již od sklonu střechy 10°.
- Zasklení se standardně dodává s prémiovými funkcemi, jako je bezpečnostní laminace, tvrzené sklo, UV filtr a naše jedinečné snížení hluku při dešti.
- Otevřete horní ovládací madlo do polohy větrání a vyvětrejte domácnost, aniž byste museli otevírat okno.
- Pro ještě větší pohodlí můžete okno kdykoli doplnit o dálkově ovládaný solární pohon.
- Přiveďte do své domácnosti čerstvý vzduch pootevřením okna a jeho zajištěním pomocí zdířek v horní části.
- Okno můžete jednoduše otočit o 180° a bezpečně vyčistit vnější sklo z interiéru.
- Odnímatelný a čistitelný ventilační filtr chrání vaši domácnost před prachem a hmyzem při větrání.

CE

Creation date 10-11-2026 18:55:07 VRW Roof windows cs-CZ - Approved

Pokyny pro aplikaci

Střešní okno je možné instalovat do střech se sklonem od 10° do 20° k vodorovné rovině.



Toto kyvné střešní okno s horním ovládáním je precizně vyrobeno technologií bezrámového zasklení. Je naprosto voděodolné, a to i při sklonu 10 stupňů.
V situacích, kdy se střešní okno nachází mimo dosah, se dá upgradovat na solární provoz pomocí přestavbového setu VELUX (KSX).

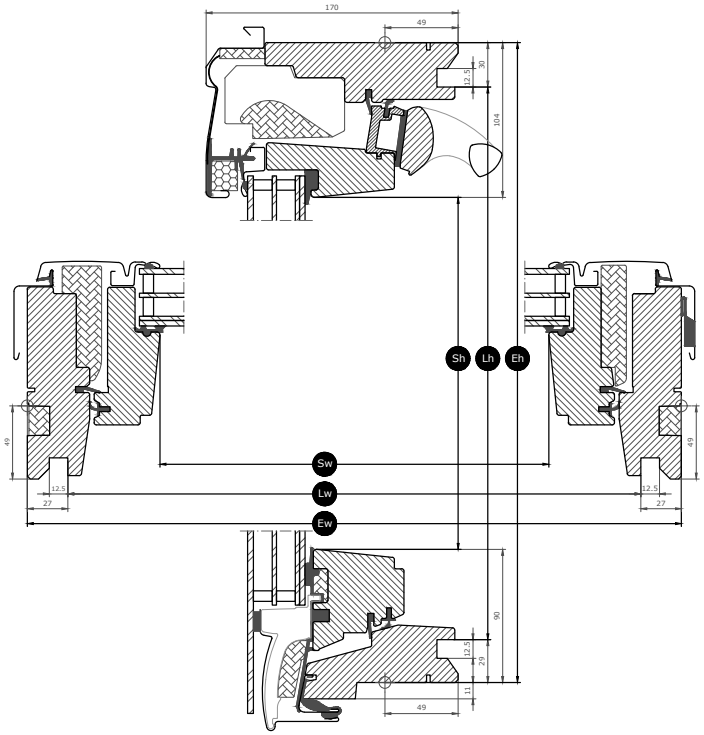
Dostupné velikosti a plocha denního světla

	550 mm	780 mm	942 mm	1140 mm
698 mm				GBL SK01 (0.48) [0.54]
978 mm	GBL CK04 (0.29) [0.34]	GBL MK04 (0.47) [0.53]	GBL PK04 (0.60) [0.66]	
1178		GBL MK06 (0.59) [0.66]		GBL SK06 (0.95) [1.03]
1398		GBL MK08 (0.72) [0.81]		

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

Creation date 10-11-2026 18:55:07

Rozměry průřezu



Šířka		CK--	MK--	PK--	SK--
Sw	Šířka otvoru křídla	371	601	763	961
Lw	Vzdálenost mezi drážkami ostění, šířka	495	725	887	1085
Ew	Šířka vnějšího rámu	550	780	942	1140

Výška		--01	--04	--06	--08
Sh	Výška otvoru křídla	504	784	984	1204
Lh	Vzdálenost mezi drážkami ostění, výška	639	919	1119	1339
Eh	Výška vnějšího rámu	698	978	1178	1398

Creation date 10-11-2026 18:55:07

Vlastnosti zasklení

Zasklení 15		
	Tepelná izolace Nízkoenergetické zasklení snižuje ztrátu tepla oknem a zvyšuje vnitřní pohodlí.	U_g = 0.7
	Solární zisky V chladnějších oblastech sluneční teplo během zimního období zahřívá vzduch v interiéru.	0,50
	Ochrana proti přehřívání Zasklení chránící proti slunečnímu teplu v létě pomáhá zpříjemnit vnitřní klima v oblastech s horkým podnebím a v místnostech s velkou prosklenou plochou.	★★★☆
	Bezpečnost Silnější venkovní zasklení zvyšuje jeho odolnost proti pokusům o rozbití, čímž pomáhá předcházet vloupání.	★★☆☆
	Bezpečnostní laminace Zabraňuje pádu skla do místnosti v případě náhodného rozbití.	✓
	Tvrzené sklo Zpevňuje vnější sklo, aby odolalo zatoulaným míčům i extrémnímu počasí, jako jsou silné bouře či krupobití.	✓
	UV filtr Chrání váš interiér před vyblednutím vlivem škodlivého UV záření ze slunečních paprsků.	✓
	Útlum hluku z deště Snížení hluku z deště vytváří bariéru mezi vaším domovem a venkovním počasím. Za deštivých dnů a nocí vás nebude nic rušit.	✓
	Samočistící vrstva Povrchová úprava odpuzující nečistoty vám umožní trávit méně času mytím okna a více času užíváním si výhledu.	
	Úprava proti rosení Úprava zabraňující rosení výrazně snižuje tvorbu kondenzátu na vnějším okně a zajišťuje ničím nerušený výhled.	

Struktura zasklení

Zasklení	Konstrukce (zevnitř ven)
Trojsklo	6.8 mm laminated float glass - 13 mm Argon - 3 mm heat strengthened glass - 13 mm Argon - 4 mm toughened glass with enamel

Creation date 10-11-2026 18:55:07

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 (Uw)	1.1 W/(m²K)
Propustnost světla (τ,v)	0.68
Celková propustnost solární energie (g)	0,50
Zvuková izolace (Rw)	35(-1;-3)
Propustnost vzduchu [třída]	4
Chování střech při vnějším požáru – britské požadavky [třída]	AC
Chování střech 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 (>SK06: NPD)
Vodotěsnost [třída]	E900

NPD: No Performance Determined - žádná vlastnost není stanovena

Viditelné vlastnosti



Zasklení až k okraji
Střešní okno se zasklením až k okraji zaujme čistým designem a precizním zpracováním. Toto řešení zajišťuje elegantní vzhled a zároveň umožňuje snadné odvádění dešťové vody z povrchu okna.



Ovládací madlo
Ergonomické hliníkové ovládací madlo usnadňuje otevírání a zavírání okna. Lze ho také použít k zajištění ventilační klapky v poloze pro větrání.



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



Ventilační klapka
Pomocí ventilační klapky lze větrat, i pokud je okno zavřené. Ventilační klapka je připojena k hornímu křídlu pomocí zámku.



Závěs rámu, kyvné, boční
Trvanlivá konstrukce závěsu zajišťuje spolehlivý provoz a umožňuje otáčet křídlo a snadno čistit vnější povrch skla.



Vnitřní izolace, křídlo
Do dolní strany křídla okna je integrována inovativní izolace ThermoTechnology™, která zvyšuje energetickou účinnost.



Fixační zástrčka
Fixační zástrčku lze zasunout do zdířky a zajistit tak okno při čištění vnějšího povrchu skla nebo pro bezpečné větrání.



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	Bíle lakováno Povrchová úprava – tři vrstvy, bílý nátěr.
Barevný kód NCS, vnitřní povrch	S 0500-N
Odstín barvy nejbližší označení RAL, vnitřní povrch	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
Barevný kód NCS, vnější povrch	S 7500-N
Odstín barvy nejbližší označení RAL, vnější povrch	7043

Čištění a údržba



Chcete-li vyčistit vnější povrch skla zevnitř, otočte manuálně křídlo a zajistěte je v poloze pro čištění fixačními zástrčkami.



K dispozici jsou sady VELUX pro opravy a údržbu.

Záruční doba

10 Let Záruka

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 10-11-2026 18:55:07

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 10-11-2026 18:55:07