



VELUX®

Katalog výrobků

Ceny platné od 5. 3. 2024



VELUX je tvoje chytrá volba

Střešní okna VELUX přivádějí do budov po celém světě denní světlo a čerstvý vzduch, čímž přispívají ke zdravějšímu vnitřnímu prostředí. Ale jsou i další dobré důvody, proč se vyplatí o nich uvažovat.

Získej prostor navíc

Když máš pocit, že tvůj domov není dost velký, nemusíš se hned stěhovat. Nový obytný prostor najdeš pod střešními okny VELUX. Zvětšení domova směrem nahoru je jednodušší a levnější než jiné způsoby, jak získat pro rodinu další čtvereční metry. A konečně budeš mít prostor k realizaci svých dlouhodobých snů a plánů.

Zvyš hodnotu své nemovitosti

Volba kvality a spolehlivosti se z dlouhodobého hlediska vždycky vyplatí. Naše unikátní střešní okna nepřinášejí jen krásné výhledy. Zároveň zvyšují hodnotu tvé nemovitosti, protože vytvářejí světlejší a prostornější místnosti.

Zvol první moderní střešní okna

Náš zakladatel v roce 1942 vynalezl první moderní střešní okno, čímž proměnil tmavé půdy v obytné prostory. Zdokonalování střešních oken se věnujeme už déle než 80 let, proto našim zkušenostem můžeš plně důvěřovat.

Vyšší komfort díky inovativním řešením

Jako lídr v inovacích definujeme budoucí trendy v přivádění denního světla a čerstvého vzduchu skrze střechu. S nadšením objevujeme stále nové možnosti, jak zvýšit komfort tvého bydlení – mimo jiné i díky oceňovanému skandinávskému designu.

Ideální design pro tvůj domov

Vyber si z naší nabídky: víc denního světla, panoramatický výhled, snadnější větrání, lepší tepelná izolace, větší útlum hluku, estetičtější vzhled, chytré ovládání... Převezmi kontrolu nad svým domácím komfortem s inovativními roletami a žaluziemi VELUX, které vedle své základní funkce regulovat teplo a světlo plní i další roli – dovádějí design tvého interiéru k dokonalosti.

Obsah

- 4 Naše služby
- 6 Průvodce návrhem domu

Výrobky

- 14 Porovnání produktů
- 16 Střešní okna Standard
- 22 Střešní okna Standard Plus
- 28 Střešní okna Premium
- 32 Chytrá domácnost
- 34 Sestavy oken
- 38 Lemování a montážní doplňky
- 44 Vnitřní a venkovní stínění
- 54 Střešní výlezy
- 56 Světlovody
- 58 Světlíky
- 62 Přehled cen

Kontakt

Telefon: 531 015 506
E-mail: info.cz@velux.com
Showroom Brno: Sokolova 1d, 619 00 Brno
Showroom Praha: TETRIS Office Building
Budějovická 1550/15A
140 00 Praha 4

www.velux.cz

Náš e-shop pro rolety a žaluzie:
veluxeshop.cz

Náš e-shop pro střešní okna:
stresniokna.veluxshop.cz

Doporučení prodejci a montážní firmy:
velux.cz/lokator



Šetři přírodu!
Stáhni si katalog
elektronicky!

Služby pro zákazníky

Stavíš nový rodinný dům, rekonstruuješ podkroví, nebo uvažuješ o výměně starých střešních oken za nová? Ukaž nám svůj projekt a nech si poradit od odborníků.

Co od nás získáš?

- Posoudíme vhodnost navrženého řešení.
- Posoudíme míru denní osvětlenosti.
- Pomůžeme ti s výběrem výrobků.
- Propojíme tě s certifikovanou montážní firmou.

Konzultace při plánování

On-line konfigurátor je intuitivní nástroj, se kterým na www.velux.cz snadno nakonfiguruješ své nové střešní okno, světlodod nebo světlík a zjistíš konkrétní cenu výrobku dle požadovaných parametrů. Nejsi si jistý svým rozhodnutím, nebo si potřebuješ výrobek před zakoupením prohlédnout? Naši odborníci jsou ti k dispozici na showroomech VELUX. Pro delší konzultace doporučujeme objednat si čas návštěvy.

Konzultace při realizaci

Odborník VELUX navštíví místo tvé stavby, kde posoudí, jestli je zvolené řešení vhodné, a případně navrhne optimální variantu. Zaměří umístění výrobků a pomůže s jejich bližší specifikací. Konzultace na stavbě poskytujeme zdarma.

Konzultace po realizaci

Chceš mít jistotu řádné instalace, která zaručí správné fungování výrobku VELUX na dlouhou dobu? Objednej si službu kontroly montáže naším servisním technikem. Služba zahrnuje příjezd technika na místo, kontrolu montáže výrobku, písemný zápis s prohlídkou a doporučení pro další postup. Kontrola kvality montáže je zpoplatněna.

Konzultace pro architekty

Architekti a projektanti mohou konzultovat své projekty přímo s architektem společnosti VELUX.

Záruka VELUX

5+5*
Let
Záruka

- Záruka 5 let na střešní okna, montážní doplňky a střešní výlezy
- Při instalaci se zateplovací sadou BDX 5 let záruky navíc

10
Let
Záruka

- Světlíky
- Světloody

5
Let
Záruka

- Dálkově ovládané venkovní rolety a markýzy

2
Roky
Záruka

- Dekorativní a zastíňovací doplňky
- Motory a dálková ovládání



Výměna střešních oken

Nastal čas vyměnit tvoje staré střešní okno? Využij naši profesionální podporu, díky níž všechno proběhne hladce a brzy budeš bydlet pohodlněji, zdravěji a energeticky úsporněji.

Co od nás získáš?

- Vysvětlíme, jak přistoupit k projektu výměny střešního okna.
- Pomůžeme najít to nejlepší řešení pro tvůj domov.
- Poradíme ti s využitím dotací.
- Propojíme tě s certifikovanou montážní firmou.



Renovuj výhodněji díky dotacím

Tvoji investici do příjemnějšího a úspornějšího bydlení může podpořit stát.

- V programu **Nová zelená úsporám Standard** můžeš na zateplení včetně výměny oken a instalace stínící techniky získat až 950 000 Kč.
- **Oprav dům po babičce** je zálohová dotace pro majitele starších nemovitostí, kteří dostanou na kompletní zateplení včetně výměny oken až 1 000 000 Kč a na zbylou částku mohou čerpat výhodný úvěr.
- Senioři, nízkopříjmové domácnosti a rodiny pobírající přídavek na dítě mohou využít program **Nová zelená úsporám Light**, který bez složité administrativy podporuje i dílčí opatření na úsporu energií. Zálohová dotace na výměnu jednoho střešního okna dosahuje 12 000 Kč.

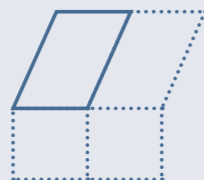
Tvůj průvodce návrhem tvého domu

Ukážeme ti, jak zjistíš své potřeby a najdeš to nejlepší produktové řešení VELUX pro svůj domov.



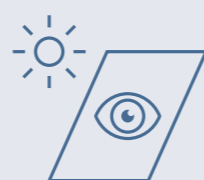
Získej to správné množství denního světla

Pro optimální komfort doporučujeme, aby prosklená plocha představovala alespoň 20 % celkové podlahové plochy místnosti.



Vyber si sestavu střešních oken

Větší počet oken zajistí lepší distribuci denního světla. Naše střešní okna můžeš propojovat do sestav vedle sebe i nad sebou.



Navrhni si výhled

Výhled z podkroví je vždycky jedinečný a v mnoha případech doslova k nezaplacení. Nejlepšího efektu dosáhneš se sestavami střešních oken, které navíc zvětšují vnitřní prostor.

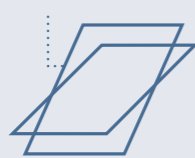
Tvůj průvodce nákupem střešního okna

Poradíme ti s výběrem tak, aby tvůj život pod střechou byl co nejpříjemnější



Zvol si způsob ovládání

Střešní okna VELUX můžeš ovládat manuálně nebo dálkově (s elektrickým nebo solárním pohonem) pomocí dálkového ovladače či aplikace. Druhý způsob je ideální pro snadno přístupná i obtížně dosažitelná okna.



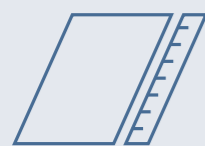
Zvol si materiál

Střešní okna VELUX mají různá materiálová provedení vhodná do interiéru všech stylů. Vyber si moderní bílý polyuretan odolný proti vlhkosti, nebo tradiční borovici.



Zvol si zasklení

Vyber si střešní okno s trojsklem, které má ideální vlastnosti právě pro tvůj prostor – od zvýšeného útlumu hluku až po nejdokonalejší tepelnou izolaci.



Zvol si velikost střešního okna

Při nákupu nového okna do nové střechy máš svobodu výběru libovolné velikosti. Při výměně starého střešního okna se řiď tabulkou velikostí na str. 13. Instalaci nových oken do existující střechy nejprve konzultuj s montážní firmou.



Zvol si instalační řešení

VELUX nabízí řadu lemování a montážních doplňků, které propojí okno s tvou střešní krytinou. Snadno se instalují a zajistí trvanlivost, 100% vodotěsnost a odolnost vůči povětrnostním vlivům. Navíc zlepšují izolaci a zabraňují tepelným mostům.



Zvol si ochranu před teplem a regulaci světla

Venkovní stínění v létě sníží horko v interiéru a v zimě zlepší tepelnou izolaci. S vnitřním stíněním doma převezmeš kontrolu nad světlem pro práci, čtení, vaření nebo spánek. Vybírejte ze široké škály barev i designů a ovládej své rolety manuálně, nebo na dálku.

Denní světlo, jak má být

Zajisti si ideální množství přirozeného světla pomocí sestav střešních oken

Přirozené světlo má pro tvoji pohodu zásadní význam. Rozměry a počet oken do značné míry určí, jak pohodlně se ti bude bydlet a jakým dojmem bude celý prostor působit. Sestavy střešních oken VELUX nejlépe zajistí rovnoměrné prosvětlení až do tmavých koutů.

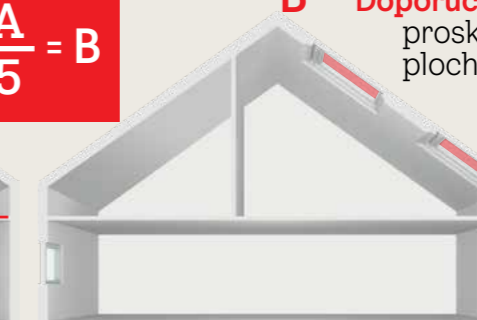
Uvědom si, že množství světla, které v místnosti potřebuješ, závisí na tom, kolik času tam trávíš a jakým činnostem se věnuješ. Pro optimální komfort doporučujeme, aby prosklená plocha představovala alespoň 20 % celkové podlahové výměry místnosti.

JEDNODUCHÉ VODÍTKO



$$\frac{A}{5} = B$$

B – Doporučená prosklená plocha



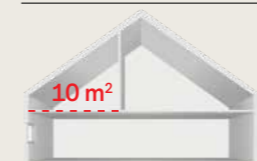
Příklady návrhů prosvětlení:

Podlahová plocha
v podkroví

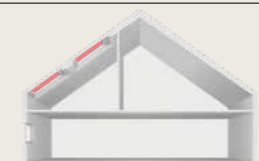
Doporučená
prosklená plocha

Návrh
rozmístění

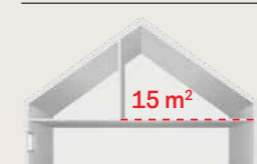
Počet a velikost
střešních oken



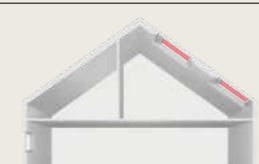
$$10 : 5 = 2 \text{ m}^2$$



3x MK08 (3x 0,72 m²)
nebo
5x FK06 (5x 0,47 m²)



$$15 : 5 = 3 \text{ m}^2$$



4x PK08 (4x 0,92 m²)
nebo
6x MK06 (6x 0,59 m²)



$$25 : 5 = 5 \text{ m}^2$$



7x MK08 (7x 0,72 m²)
nebo
5x SK08 (5x 1,16 m²)

KÓD rozměr	Prosklená plocha, m²
CK02 55x78	0,22
CK04 55x98	0,29
FK04 66x98	0,38
FK06 66x118	0,47
FK08 66x140	0,58
MK04 78x98	0,47
MK06 78x118	0,59
MK08 78x140	0,72
MK10 78x160	0,85
PK06 94x118	0,75
PK08 94x140	0,92
PK10 94x160	1,07
SK06 114x118	0,95
SK08 114x140	1,16
SK10 114x160	1,35
UK04 134x98	0,91
UK06 134x118	1,15
UK08 134x140	1,40
UK10 134x160	1,63

Fasádní, nebo střešní okno?

Protože střešní okno směřuje přímo ke zdroji světla, propouští do místnosti daleko více světla než okno ve svislé poloze. Střešní okno poskytuje třikrát víc denního světla než stejné velké fasádní okno ve vikýři.



Vytvoření vikýře je přibližně 3x
nákladnější.



Střešní okna poskytují 3x více
světla.



2 střešní okna GPL + 2 svislá doplňková okna VFE

Sestavy střešních oken VELUX rozjasní každý prostor a promění ho v tvoje oblíbené místo

Přidáním dalších oken získáš:



Víc denního světla

Dotace na pořízení střešních oken usnadňují přístup k dennímu světlu a čerstvému vzduchu v podkrovních místnostech.



Dokonalý výhled

Nekonečně příležitostí, jak pozvat do místnosti venkovní scenérii.



Víc prostoru

Rozšíř si obytný prostor a pozvedni komfort svého podkrovního bydlení na novou úroveň.



Skvělý design

Střešní okna vnášejí do prostor přirozené světlo a plynule propojují interiér a exteriér, čímž dokážou pozvednout architektonické návrhy.

Prozkoumej možnosti, jak zvětšit prostor propojením dvou a více střešních oken. Prohlédni si naše unikátní řešení a vyber si z našich produktových řad ty nejlepší nabídky. Více informací a ceny na stranách 34–37.



3 střešní okna GGU



3 střešní balkony GDL



2 střešní okna GLL + 2 svislá doplňková okna VFE



2 střešní okna GGL + 2 střešní doplňková okna GIL

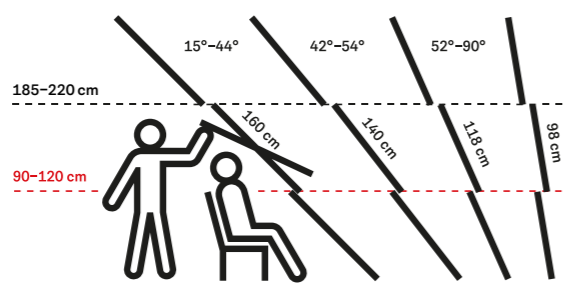


Pohodlné manuální nebo dálkové ovládání

Horní ovládání

Kyvná střešní okna – pro sklon střechy 15–90°

- Vhodná pro nízkou instalaci ve výšce 90–120 cm.
- Řešení pro ideální výhled vestoje i vsedě.
- Otevírání a zavírání horním madlem.
- Pod střešní okno můžeš umístit nábytek.
- Snadné použití venkovních i vnitřních rolet.

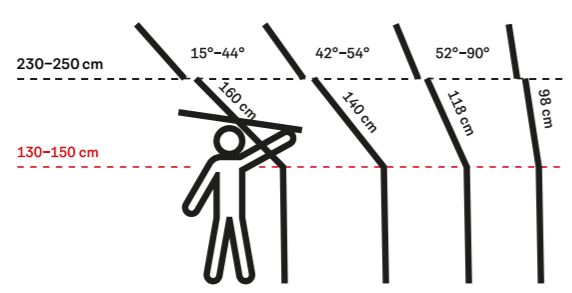


Modely našich oken: GLL, GLU, GGL, GGU

Spodní ovládání

Kyvná střešní okna – pro sklon střechy 15–90°

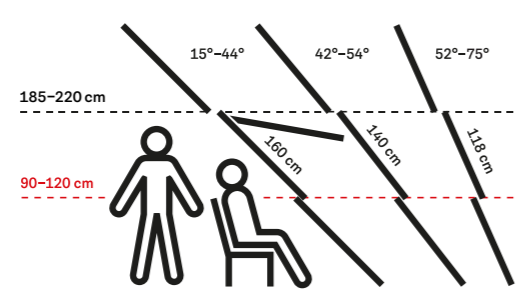
- Vhodná pro vyšší instalaci ve výšce 130–150 cm.
- Otevírání a zavírání spodní klikou.
- Nábytek pod oknem může překážet snadnému otvírání.
- Zvol venkovní stínění s dálkovým ovládáním. Pro ovládání manuálních vnitřních rolet můžeš potřebovat ovládací tyč.



Modely našich oken: GLL B, GLU B

Výklopně-kyvná střešní okna – pro sklon střechy 15–55°

- Vhodná pro nízkou instalaci ve výšce 90–120 cm.
- Řešení pro ničím nerušený panoramatický výhled.
- Otevírání a zavírání spodní klikou.
- Po otevření se křídlo vyklopí, proto je důležité mít spodní kliku snadno v dosahu.

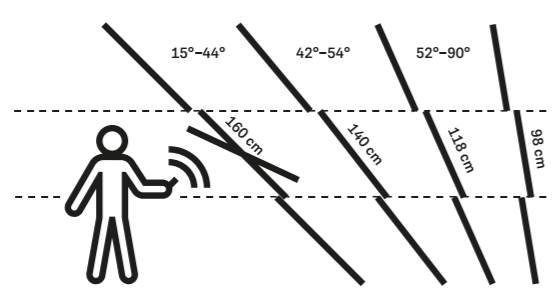


Modely našich oken: GPL, GPU

Dálkové ovládání

Okna na elektrický nebo solární pohon

- Pohodlné dálkové ovládání.
- Motor na elektrický nebo solární pohon.
- Kyvná nebo výklopně-kyvná střešní okna.
- Na umístění nezáleží – ideální pro okna snadno přístupná, vysoko instalovaná i úplně mimo dosah.



Modely našich oken: dálkově ovládaná střešní okna GLL, GLU, GGL, GGU, GPU

Zvol si správnou velikost oken pro nejlepší možný výhled

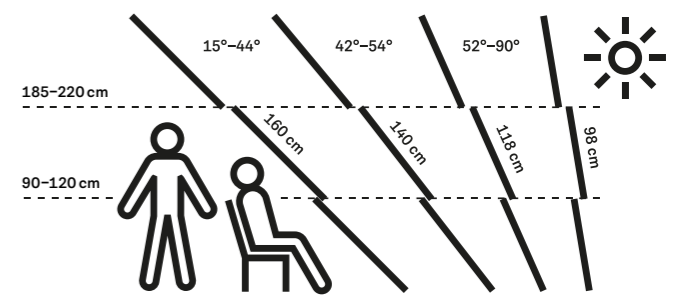
Proč je to tak důležité?

Výhled z přízemí se s výhledem z podkroví nemůže srovnávat. Vychutnej si pohled ze střešních oken, ať už je za nimi příroda, nebo město! I výhled do zahrady nebo do okolí domu bude výjimečný a získáš pocit, že místo za oknem je součástí tvého pokoje. Pohled na oblohu navíc může vnést do tvého každodenního života relaxaci i romantiku.

Aby tvůj výhled byl co nejdokonalejší, použij různé varianty sestav střešních oken. Nejlepšího efektu dosáhneš pomocí našich pokročilých řešení – lomených sestav s doplňkovým fasádním oknem (výšku okna přizpůsob výšce nadezdívky) nebo sestav s doplňkovým střešním oknem (v podkrovích bez nadezdívky). Tvůj interiér tak bude prostornější, modernější a lépe prosvětlený.



Pro optimální výhled zohleď sklon střechy a rozměry střešního okna. Čím menší je sklon střechy, tím delší musí být okno (viz nákres). Získáš tak nejlepší možný výhled vestoje i vsedě.



- Pro dosažení optimálního výhledu doporučujeme:
- umístit okno do podobné výšky jako běžné okno ve svislé stěně,
 - spodní hranu okna do výšky 90–110 cm od podlahy,
 - horní hranu okna do výšky 185–220 cm od podlahy.

Materiál

Dvě varianty vnitřní povrchové úpravy

Světlé a prosluněné obytné prostory jsou stále oblíbenější. Aby bylo možné vytěžit z tvého projektu maximum, nabízíme ti dvě varianty vnitřní povrchové úpravy. Obě zaručují nejen vysokou kvalitu značky VELUX, ale také:

- speciální těsnění,
- jednoduchou montáž,
- široký výběr velikostí,
- krátké dodací lhůty.

Celodřevěná varianta s čirým lakem

- Hřejivá a útulná – vhodná do místností, kde oceníš přirozený vzhled dřeva.
- Kvalitní – používáme prvotřídní borovicové dřevo nejvyšší kvality.
- S dlouhou životností – tvarově stabilní okno odolné vůči deformaci.
- Chráněná – dřevo ošetřené fungicidem a insekticidem.
- Příjemná na dotek – díky čirému laku je povrch nadčasový a estetický, navíc chráněný před nečistotami a vlhkostí.
- Šetrná k životnímu prostředí – používáme čirý, vodou ředitelný lak bez rozpouštědel.
- Přibližně každé 4 roky vyžaduje údržbu.



Bílá bezúdržbová varianta s vrstvou polyuretanu

- Odolná – dřevěné jádro je chráněné vodotěsnou vrstvou polyuretanu.
- Estetická – bílý povrch nepodléhá žloutnutí.
- Vodotěsná – díky vynikající odolnosti proti vlhkosti je to jasná volba pro kuchyně a koupelny.
- Snadno se čistí – žádné viditelné spáry a rohy, kde by se mohly hromadit nečistoty.
- 100% bezúdržbový povrch – ideální pro těžko dostupná místa.
- Vynikající tepelná izolace – díky tepelně zpracovanému dřevěnému jádru.



Venkovní ochrana

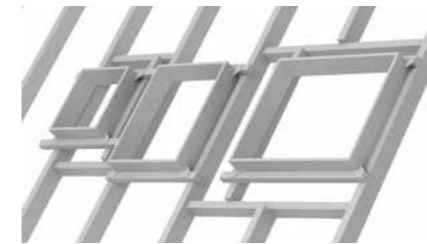
Střešní okna musí být dobře chráněná proti všem povětrnostním vlivům. Standardně používáme hliníkové oplechování.

- Barva NCS S 7500-N šedý smalt odpovídá barvě 7043 ve vzorníku RAL Classic a barvě 3500 v RAL Design.
- Venkovní oplechování oken Premium může být vyrobeno téměř v jakékoli barvě RAL a NCS, pro více informací kontaktuj zákaznické oddělení VELUX.

Přehled velikostí

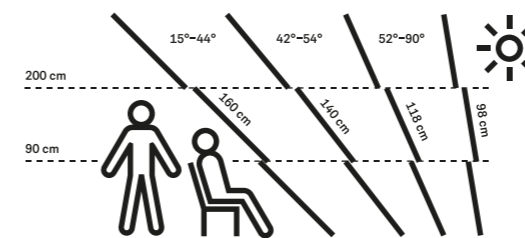
Zvol ideální šířku

Nejjednodušší je zvolit šířku okna podle vzdálenosti mezi krokvi. Rozteč krokví = šířka střešního okna + 4–6 cm. Nebo je možné otvor ve střeše šířce okna přizpůsobit, ale znamená to další práci a náklady.



Vyber optimální délku

Délka střešního okna závisí na sklonu střechy. Pro strmé střechy jsou dostačující kratší okna, střechy s mírnějším sklonem vyžadují delší okna.



Zvol správnou velikost při výměně starých střešních oken

Při výměně starých oken VELUX použij naši velikostní tabulku. U střešních oken jiných výrobců změř rozměr rámu a přidej 4 cm na šířku i na výšku. Pak vyber odpovídající velikost střešního okna VELUX.

Střešní okno, rozměr rámu, cm	Staré kódy velikostí			Nové kódy velikostí
	Vyráběné do roku 1992	Vyráběné do roku 2002	Vyráběné do roku 2013	Dostupné dnes
55 x 78	-	102	C02	CK02
55 x 98	6	104	C04	CK04
66 x 98	-	204	F04	FK04
66 x 118	-	206	F06	FK06
66 x 140	-	-	F08	FK08
70 x 118	5	-	-	FK06
78 x 98	1	304	M04	MK04
78 x 118	14	306	M06	MK06
78 x 140	12	308	M08	MK08
78 x 160	13	310	M10	MK10
94 x 98	-	404	P04	PK04
94 x 118	-	406	P06	PK06
94 x 140	-	408	P08	PK08
94 x 160	13	410	P10	PK10
114 x 118	14	606	S06	SK06
114 x 140	10	608	S08	SK08
114 x 160	-	610	S10	SK10
134 x 98	-	804	U04	UK04
134 x 140	8	808	U08	UK08
134 x 160	-	810	U10	UK10

Střešní okna		Prosklená plocha, m ²			
550				(0,27) PK25	
624			(0,26) MK27		
698	(0,19) CK01			(0,48) SK01	
778	(0,22) CK02				
978	(0,23) BK04	(0,29) CK04	(0,38) FK04	(0,47) MK04	(0,60) PK04
1178	(0,37) CK06	(0,47) FK06	(0,59) MK06	(0,75) PK06	(0,95) SK06
1398	(0,58) FK08	(0,72) MK08	(0,92) PK08	(1,16) SK08	(1,40) UK08
1600	(0,85) MK10	(1,07) PK10	(1,35) SK10	(1,63) UK10	
1800	(0,97) MK12				
920		(0,34) MK34	(0,44) PK34	(0,70) SK34	(0,85) UK34
601		(0,22) MK31	(0,28) PK31	(0,36) SK31	(0,43) UK31
955		(0,44) MK35	(0,56) PK35	(0,70) SK35	(0,85) UK35
1155		(0,56) MK36	(0,71) PK36	(0,89) SK36	(1,08) UK36
1375		(0,69) MK38	(0,87) PK38	(1,10) SK38	(1,33) UK38

Srovnávací přehled

	Standard		Standard Plus		Premium				66*				62*		67*	
Zasklení	61		64		68*				66*				62*		67*	
Typ okna	GGL	GLU	GGL	GLU	GGL	GGU	GPL	GPU	GGL	GGU	GPL	GPU	GGL	GGU	GGL	GGU
Materiál rámu	Celodřevěný		Bílý bezúdržbový		Celodřevěný		Bílý bezúdržbový		Celodřevěný		Bílý bezúdržbový		Celodřevěný		Bílý bezúdržbový	
Ovládání																
Manuální horní	GGL 1061	GLU 0061	GGL 1064	GLU 0064	GGL 3068	GGU 0068	-	-	GGL 3066	GGU 0066	-	-	GGL 3062	GGU 0062	GGL 3067	GGU 0067
Manuální spodní	GGL 1061B	GLU 0061B	GGL 1064B	GLU 0064B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manuální výklopně-kyvné	-	-	-	-	-	-	GPL 3068	GPU 0068	-	-	GPL 3066	GPU 0066	-	-	-	-
Elektrické	GGL 106121	GLU 006121	-	-	GGL 306821	GGU 006821	-	-	GGL 306621	GGU 006621	-	GPU 006621	GGL 306221	GGU 006221	GGL 306721	GGU 006721
Solární	GGL 106130	GLU 006130	-	-	GGL 306830	GGU 006830	-	-	GGL 306630	GGU 006630	-	-	-	-	GGL 306730	GGU 006730
Parametry a vlastnosti zasklení																
Trojsklo	✓		✓		✓				✓				✓		✓	
Tepelná izolace U_g (W/m ² K)	0,6		0,6		0,7				0,6				0,5		0,4	
Celková propustnost solární energie g	0,50		0,46		0,49				0,44				0,47		0,44	
Tvrzené sklo	✓		✓		✓				✓				✓		✓	
Bezpečnostní laminace					✓				✓				✓		✓	
UV filtr					✓				✓				✓		✓	
Samočistící vrstva			✓						✓						✓	
Úprava proti rosení									✓				✓		✓	
Parametry a vlastnosti okna																
Tepelná izolace U_w (W/m ² K)	1,1		1,0		1,1				1,0				0,92**		0,83*** 0,83****	
Zvuková izolace R_w (dB)	32		35		35				37				42		38	
Útlum hluku z deště			✓		✓				✓				✓		✓	

* Parametry dalších výrobků najdeš na jim věnovaných stránkách.
** 0.96 pro elektrické okno GGL/GGU

*** 0,86 pro elektrické/solární okno GGL
**** 0,88 pro elektrické/solární okno GGU

Horní ovládání
Vhodné pro nízkou instalaci ve výšce 90–120 cm.

Spodní ovládání
Vhodné pro vyšší instalaci ve výšce 130–150 cm.

Výklopně-kyvné ovládání
Horní nebo spodní ovládání pro panoramatický výhled.

Dálkové ovládání
Komfortní ovládání motorem na elektrický nebo solární pohon.

Benefity **Tepelná izolace**
Zapomeň, jak je venku, a užij si příjemnou vnitřní teplotu. Čím nižší je hodnota U , tím lépe.

Tvrzené sklo
Zpevněné vnější sklo odolá extrémnímu počasí, jako jsou silné bouře a krupobití.

Laminované bezpečnostní sklo
Zabraňuje pádu skla do místnosti v případě náhodného rozbití.

UV filtr
Chrání tvoje vnitřní vybavení před vyblednutím vlivem škodlivého UV záření.

Samočistící vrstva
S povrchovou úpravou odpuzující nečistoty strávíš méně času mytím okna a více času užíváním si krásného výhledu.

Úprava proti rosení
Hydrofobní povlak snižuje množství rosy, která se může tvořit na vnějším skle.

Zvuková izolace
Čím méně hluku zvenčí, tím více klidu a pohody u tebe doma. Čím vyšší je hodnota R_w , tím lépe.

Útlum hluku z deště
Nenech se budit deštěm ani krupobitím a užij si nerušený spánek.

Střešní okna Standard

GLL 1061/1061B

Celodřevěné okno s energeticky úsporným trojsklem a horním nebo spodním ovládáním za stejnou cenu.



Střešní okno: GLL 1061
Stínění: zatemňující roleta DML



Manuální horní ovládání

Typ střešního okna: GLL 1061

Pod okno s horním madlem můžeš umístit stůl nebo pohovku a využít prostor na maximum. Optimální volba pro situace, kdy je spodní hrana střešního okna ve výšce 90–120 cm od podlahy.

Manuální spodní ovládání

Typ střešního okna: GLL 1061B

V případě vysoké nadezdívky se někdy nevyhneš instalaci oken ve větší výšce (130–150 cm). Pro jednoduché každodenní ovládání jsou zde vhodná okna se spodní klikou. Pokud je spodní hrana okna výše než 150 cm, doporučujeme naše dálkově ovládaná okna.



Vynikající tepelná izolace

Energeticky úsporné trojsklo a extra izolace ThermoTechnology kolem dřevěných částí okna ti pomůže snížit účty za vytápění.



Účinná zvuková izolace

Třívrstvé zasklení spolu s přidaným gumovým těsněním zvyšuje schopnost utlumit hluk zvenčí, což ti doma zajistí větší klid a pohodu.



Celoroční odolnost vůči povětrnostním vlivům

S naším odolným oknem můžeš být po celý rok v klidu. Je navrženo tak, aby odolalo nejrušnějším povětrnostním podmínkám a zachovalo si svou funkčnost.



Čerstvý a filtrovaný vzduch pro tvé zdraví

Ventilační systém umožňuje výměnu vzduchu v místnosti i při zavřeném okně. Navíc snadno udržíš svůj domov čistý a bez hmyzu díky vyměnitelnému a omyvatelnému filtru.

Sklon střechy



Vnější oplechování



Hliníkové oplechování odolné proti povětrnostním vlivům, barva: NCS: S 7500-N šedá, RAL: 7043

Celodřevěná varianta

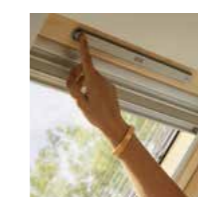


Rám z prvotřídního borovicového dřeva ošetřeného bezbarvým, vodou ředitelným lakem, který chrání dřevo před nečistotou a vlhkostí.

Větrání



Ventilační klapka umožňuje, aby přes filtr do místnosti proudil čerstvý vzduch. (GLL 1061)



Integrovaná ventilace přivádí dovnitř čerstvý vzduch bez nutnosti otvírat okno. (GLL 1061B)

Zasklení – trojsklo

61

U_w Součinitel prostupu tepla (celé okno), W/m^2K

1,1

U_g Součinitel prostupu tepla (zasklení), W/m^2K

0,6

R_w Útlum hluku, dB

32

Čím nižší je součinitel prostupu tepla, tím lépe. Čím vyšší je útlum zvuku, tím lépe. Více informací o technických parametrech na straně 14–15.

Zvol si

1 Typ střešního okna



2 Sestavy střešních oken
Strana 34

3 Lemování a montážní doplňky
Strana 38

4 Stínicí doplňky
Strana 44



Ochrana proti přehřívání

Poříd si venkovní markýzu pro účinnou ochranu před letním horkem.



Vnitřní rolety a žaluzie

Převezmi kontrolu nad množstvím denního světla se širokou nabídkou interiérového stínění.

Vyšší komfort



Pohodlné otevírání

Okno s horním madlem si můžeš zvolit v komfortní dálkově ovládané verzi. Viz strana 20–21.

Velikostní kód Rozměr rámu v cm	CK02 55x78	CK04 55x98	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK06 94x118	PK08 94x140	SK06 114x118	SK08 114x140
STANDARD, kyvná, horní/spodní ovládání													
GLL 1061, horní ovládání	6 305,79 7 630,00	6 743,80 8 160,00	7 471,07 9 040,00	7 710,74 9 330,00	8 512,40 10 300,00	7 388,43 8 940,00	8 033,06 9 720,00	8 595,04 10 400,00	10 198,35 12 340,00	9 636,36 11 660,00	10 363,64 12 540,00	10 123,97 12 250,00	11 247,93 13 610,00
GLL 1061B, spodní ovládání	-	6 743,80 8 160,00	-	7 710,74 9 330,00	8 512,40 10 300,00	7 388,43 8 940,00	8 033,06 9 720,00	8 595,04 10 400,00	10 198,35 12 340,00	-	10 363,64 12 540,00	-	-
LEMOVÁNÍ – standardní úroveň montáže													
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	2 628,10 3 180,00	2 694,21 3 260,00	2 785,12 3 370,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 355,37 4 060,00	3 702,48 4 480,00	3 578,51 4 330,00	3 768,60 4 560,00	3 735,54 4 520,00	3 958,68 4 790,00

Ceny bez/včetně DPH

Střešní okna Standard

GLU 0061/0061B

Bílé bezúdržbové okno s energeticky úsporným trojsklem a horním nebo spodním ovládáním za stejnou cenu.



Střešní okno: GLU 0061
Stínění: kombinovaná roleta DFD



Manuální horní ovládání

Typ střešního okna: GLU 0061

Pod okno s horním madlem můžeš umístit stůl nebo pohovku. Optimální volba pro situace, kdy je spodní hrana střešního okna ve výšce 90–120 cm od podlahy.

Manuální spodní ovládání

Typ střešního okna: GLU 0061B

V případě vysoké nadezdívky se někdy nevyhneš instalaci oken ve větší výšce (130–150 cm). Pro jednoduché každodenní ovládání jsou zde vhodná okna se spodní klikou. Pokud je spodní hrana okna výše než 150 cm, vybereš z našich dálkově ovládaných oken.

Velikostní kód Rozměr rámu v cm	CK02 55x78	CK04 55x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK08 94x140	SK08 114x140
STANDARD, kyvná, horní/spodní ovládání										
GLU 0061, horní ovládání	7 570,25 9 160,00	8 099,17 9 800,00	9 256,20 11 200,00	10 214,88 12 360,00	8 867,77 10 730,00	9 636,36 11 660,00	10 314,05 12 480,00	12 239,67 14 810,00	12 438,02 15 050,00	13 495,87 16 330,00
GLU 0061B, spodní ovládání	-	8 099,17 9 800,00	9 256,20 11 200,00	10 214,88 12 360,00	8 867,77 10 730,00	9 636,36 11 660,00	10 314,05 12 480,00	12 239,67 14 810,00	12 438,02 15 050,00	-
LEMOVÁNÍ – standardní úroveň montáže										
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	2 628,10 3 180,00	2 694,21 3 260,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 355,37 4 060,00	3 702,48 4 480,00	3 768,60 4 560,00	3 958,68 4 790,00

Ceny bez/včetně DPH



Vynikající tepelná izolace

Rám a křídlo vyrobené z tepelně upraveného dřeva se systémem izolace ThermoTechnology ve spojení s energeticky úsporným trojsklem zajišťují vynikající izolační parametry pro tvoje pohodlí.



Účinná zvuková izolace

Třívrstvé zasklení spolu s přidáním gumovým těsněním zvyšuje schopnost utlumit hluk zvenčí, což ti doma zajistí větší klid a pohodu.



Celoroční odolnost vůči povětrnostním vlivům

S naším odolným oknem můžeš být po celý rok v klidu. Je navrženo tak, aby odolalo nejrušnějším povětrnostním podmínkám a zachovalo si svou funkčnost.



Čerstvý a filtrovaný vzduch pro tvé zdraví

Ventilační systém umožňuje výměnu vzduchu v místnosti i při zavřeném okně. Navíc snadno udržíš svůj domov čistý a bez hmyzu díky vyměnitelnému a omyvatelnému filtru.

Sklon střechy



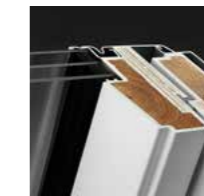
15–90°

Vnější oplechování



Hliníkové oplechování odolné proti povětrnostním vlivům, barva: NCS: S 7500-N šedá, RAL: 7043

Bílá bezúdržbová varianta



Silná vrstva polyuretanu překrývající dřevěné jádro zajišťuje odolnost proti vlhkosti. Ideální do koupelen a kuchyní.

Větrání



Ventilační klapka umožňuje, aby přes filtr do místnosti proudil čerstvý vzduch. (GLU 0061)



Integrovaná ventilace přivádí dovnitř čerstvý vzduch bez nutnosti otevírat okno. (GLU 0061B)

Zasklení – trojsklo

61

U_w Součinitel prostupu tepla (celé okno), W/m²K

1,1

U_g Součinitel prostupu tepla (zasklení), W/m²K

0,6

R_w Útlum hluku, dB

32

Čím nižší je součinitel prostupu tepla, tím lépe. Čím vyšší je útlum zvuku, tím lépe. Více informací o technických parametrech na straně 14–15.

Zvol si

1 Typ střešního okna



2 Sestavy střešních oken
Strana 34

3 Lemování a montážní doplňky
Strana 38

4 Stínicí doplňky
Strana 44



Venkovní markýzy

Poříd si venkovní markýzu pro účinnou ochranu před letním horkem.



Vnitřní rolety a žaluzie

Převezmi kontrolu nad množstvím denního světla se širokou nabídkou interiérového stínění.

Vyšší komfort



Okno s horním madlem si můžeš zvolit v komfortní dálkově ovládané verzi. Viz strana 20–21.

Dálkově ovládaná střešní okna Standard

GLL 106121/106130
GLU 006121/006130

Energeticky úsporná okna s trojsklem na elektrický nebo solární pohon.



Střešní okno: GLL 106121
Ochrana před horkem: venkovní markýza MHL



GLL



GLU

Elektrické/solární horní ovládání

Novinka

Typ střešního okna:
GLL 106121/106130
GLU 006121/006130

Naše elektrická a solární střešní okna v sobě mají už z výroby integrovaný motor a jsou vybavena dálkovým ovladačem i dešťovým senzorem.

- Jsou k dispozici v celodřevěné variantě (GLL), nebo v bílém provedení s vrstvou polyuretanu (GLU).
- Kombinace manuálního a elektrického okna je optimálním řešením pro tvoje pohodlné bydlení.
- Přidej ještě rolety a získej ze svého střešního okna maximum.



Integrovaný dešťový senzor

Všechna naše elektrická a solární okna obsahují dešťový senzor, který okno zavře v případě deště.



Atraktivní cena

Naše elektrická i solární okna jsou na stejné cenové úrovni. Dosáhní na pohodlné a bezstarostné bydlení za přijatelnou cenu.



Vždy na dosah

Dálkově ovládaná okna GLL a GLU jsou ideálním řešením pro instalace na místa v dosahu i mimo dosah, protože přinášejí pohodlí a zbavují starostí.



Snadné ovládání

Větrání a regulace denního světla může být ještě snadnější s chytrým příslušenstvím. Ovládej svá okna spolehlivě pomocí VELUX ACTIVE, abys je měl pod kontrolou i daleko od domova.

Sklon střechy



15-90°

Vnější oplechování



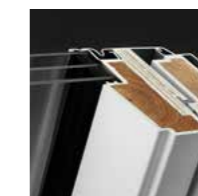
Hliníkové oplechování odolné proti povětrnostním vlivům, barva: NCS: S 7500-N šedá, RAL: 7043

Celodřevěná varianta



Rám z prvotřídního borovicového dřeva ošetřeného bezbarvým, vodou ředitelným lakem, který chrání dřevo před nečistotami a vlhkostí. (GLL)

Bílá bezúdržbová varianta



Silná vrstva polyuretanu překrývající dřevěné jádro zajišťuje odolnost proti vlhkosti. Ideální do koupelen a kuchyní. (GLU)

Dešťový senzor



Větrej úplně bez obav, že by déšť poškodil tvůj interiér.

Dálkové ovládání



Snadné otevírání a zavírání tvých oken, ať jsi kdekoli v domě. Dálkový ovladač VELUX je součástí každého balení.

Zvol si

1 Typ střešního okna



2 Sestavy střešních oken
Strana 34

3 Lemování a montážní doplňky
Strana 38

4 Stínicí doplňky
Strana 44



Ochrana proti přehřívání

Poříd si venkovní roletu nebo markýzu pro účinnou ochranu před letním horkem.



Vnitřní rolety a žaluzie

Převezmi kontrolu nad množstvím denního světla se širokou nabídkou interiérového stínění.

Měj okna pořád na dosah



Doplň svá okna o VELUX systémy chytré domácnosti pro pohodlné i automatické ovládání. Viz strana 32-33.

Velikostní kód Rozměr rámu v cm	CK02 55x78	FK06 66x118	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK08 94x140
STANDARD							
GLL 106121/106130, elektrické a solární	14 338,84 17 350,00	15 743,80 19 050,00	15 421,49 18 660,00	16 066,12 19 440,00	16 628,10 20 120,00	18 231,40 22 060,00	18 396,69 22 260,00
GLU 006121/006130, elektrické a solární	15 603,31 18 880,00	17 289,26 20 920,00	16 900,83 20 450,00	17 669,42 21 380,00	18 347,11 22 200,00	20 272,73 24 530,00	20 471,07 24 770,00
LEMOVÁNÍ – standardní úroveň montáže							
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	2 628,10 3 180,00	3 008,26 3 640,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 355,37 4 060,00	3 702,48 4 480,00	3 768,60 4 560,00

Ceny bez/včetně DPH

Zasklení – trojsklo

61

U_w Součinitel prostupu tepla (celé okno), W/m²K

1,1

U_g Součinitel prostupu tepla (zasklení), W/m²K

0,6

R_w Útlum hluku, dB

32

Čím nižší je součinitel prostupu tepla, tím lépe. Čím vyšší je útlum zvuku, tím lépe. Více informací o technických parametrech na straně 14-15.

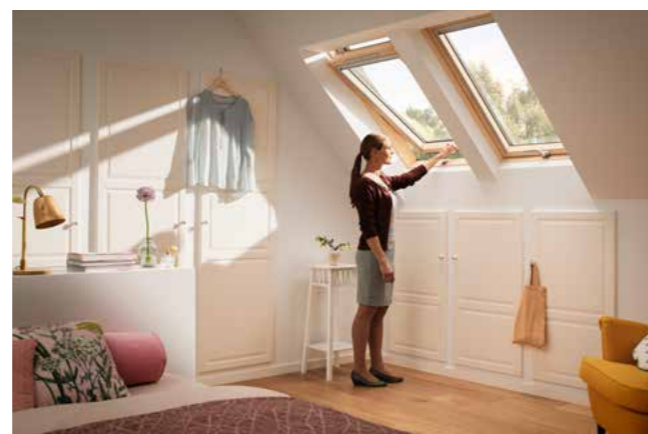
Střešní okna Standard Plus

GLL 1064/1064B

Celodřevěné okno s energeticky úsporným trojsklem a horním nebo spodním ovládáním za stejnou cenu.



Střešní okno: GLL 1064
Stínění: zatemňující roleta DKL



Manuální horní ovládání

Typ střešního okna: GLL 1064

Pod okno s horním madlem můžeš postavit stůl nebo pohovku. Pokud je spodní hrana střešního okna ve výšce 90–120 cm od podlahy, je to ideální volba.

Manuální spodní ovládání

Typ střešního okna: GLL 1064B

V případě vysoké nadezdívky se někdy nevyhneš instalaci oken ve větší výšce (130–150 cm). Pro jednoduché každodenní ovládání zde doporučujeme okna se spodní klikou. Pokud je spodní hrana okna výše než 150 cm, zvol naše dálkově ovládaná okna.

Velikostní kód Rozměr rámu v cm	CK02 55x78	CK04 55x98	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK06 94x118	PK08 94x140	SK06 114x118	SK08 114x140
STANDARD PLUS, kyvná, horní/spodní ovládání													
GLL 1064, horní ovládání	7 884,30 9 540,00	8 438,02 10 210,00	9 338,84 11 300,00	9 636,36 11 660,00	10 644,63 12 880,00	9 239,67 11 180,00	10 041,32 12 150,00	10 743,80 13 000,00	12 752,07 15 430,00	12 049,59 14 580,00	12 950,41 15 670,00	12 652,89 15 310,00	14 057,85 17 010,00
GLL 1064B, spodní ovládání	- -	8 438,02 10 210,00	- -	9 636,36 11 660,00	10 644,63 12 880,00	9 239,67 11 180,00	10 041,32 12 150,00	10 743,80 13 000,00	12 752,07 15 430,00	- -	12 950,41 15 670,00	- -	- -
LEMOVÁNÍ – standardní úroveň montáže													
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	2 628,10 3 180,00	2 694,21 3 260,00	2 785,12 3 370,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 355,37 4 060,00	3 702,48 4 480,00	3 578,51 4 330,00	3 768,60 4 560,00	3 735,54 4 520,00	3 958,68 4 790,00

Ceny bez/včetně DPH

Sklon střechy



Vnější oplechování



Hliníkové oplechování odolné proti povětrnostním vlivům, barva: NCS: S 7500-N šedá, RAL: 7043

Celodřevěná varianta

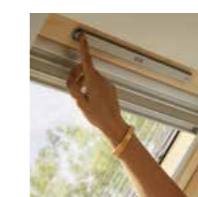


Rám z prvotřídního borovicového dřeva ošetřeného bezbarvým, vodou ředitelným lakem, který chrání dřevo před nečistotami a vlhkostí.

Větrání



Ventilační klapka umožňuje, aby přes filtr do místnosti proudil čerstvý vzduch. (GLL 1064)



Integrovaná ventilace přivádí dovnitř čerstvý vzduch bez nutnosti otevírat okno. (GLL 1064B)

Zasklení – trojsklo

64

U_w Součinitel prostupu tepla (celé okno), W/m²K

1,0

U_g Součinitel prostupu tepla (zasklení), W/m²K

0,6

R_w Útlum hluku, dB

35

Čím nižší je součinitel prostupu tepla, tím lépe. Čím vyšší je útlum zvuku, tím lépe. Více informací o technických parametrech na straně 14–15.



Výjimečná tepelná izolace

Energeticky úsporné trojsklo a extra izolace ThermoTechnology kolem dřevěných částí okna ti pomůže snížit účty za vytápění.



Ticho a klid domova

Okno tlumí zvuky doléhající zvenčí a snižuje hluk způsobený deštěm pro klidný pobyt v interiéru.



Okenní sklo čištěné deštěm

Díky samočisticí vrstvě na venkovním skle omývá nečistoty z okna dešť.



Celoroční odolnost vůči povětrnostním vlivům

S naším odolným oknem můžeš být po celý rok v klidu. Je navrženo tak, aby odolalo nejrůznějším povětrnostním podmínkám a zachovalo si svou funkčnost.



Čerstvý a filtrovaný vzduch pro tvé zdraví

Integrovaná ventilace umožňuje výměnu vzduchu v místnosti i při zavřeném okně. Pronikání prachu a hmyzu zabraňuje měkký filtr, který lze snadno vyčistit nebo vyměnit.

Zvol si

1 Typ střešního okna



2 Sestavy střešních oken
Strana 34

3 Lemování a montážní doplňky
Strana 38

4 Stínicí doplňky
Strana 44



Venkovní rolety
Celoroční ochrana před letním horkem a zimním chladem.



Vnitřní rolety a žaluzie
Převzmi kontrolu nad množstvím denního světla se širokou nabídkou interiérového stínění.

Vyšší komfort



K oknu s horním madlem můžeš později přidat motor. Viz strana 32–33.

Střešní okna Standard Plus

GLU 0064/0064B

Bílé bezúdržbové okno s energeticky úsporným trojsklem a horním nebo spodním ovládním za stejnou cenu.



Střešní okno: GLU 0064
Stínění: kombinovaná roleta DFD



Manuální horní ovládní

Typ střešního okna: GLU 0064

Pod okno s horním madlem můžeš umístit stůl nebo pohovku. Optimální volba pro situace, kdy je spodní hrana střešního okna ve výšce 90–120 cm od podlahy.

Manuální spodní ovládní

Typ střešního okna: GLU 0064B

V případě vysoké nadezdívky se někdy nevyhneš instalaci oken ve větší výšce (130–150 cm). Pro jednoduché každodenní ovládní jsou zde vhodná okna se spodní klikou. Pokud je spodní hrana okna výše než 150 cm, vybírej z našich dálkově ovládaných oken.

❄️ Výjimečná tepelná izolace
Kombinace rámu a křídla z tepelně upraveného dřeva, systému izolace ThermoTechnology a energeticky úsporného trojskla poskytuje špičkovou tepelnou izolaci pro tvůj domácí komfort.

🔇 Ticho a klid domova
Okno tlumí zvuky doléhající zvenčí a snižuje hluk způsobený deštěm pro klidný pobyt v interiéru.

🧼 Okenní sklo čištěné deštěm
Díky samočisticí vrstvě na venkovním skle omývá nečistoty z okna dešť.

☀️ Celoroční odolnost vůči povětrnostním vlivům
S naším odolným oknem můžeš být po celý rok v klidu. Je navrženo tak, aby odolalo nejrušnějším povětrnostním podmínkám a zachovalo si svou funkčnost.

📄 Čerstvý a filtrovaný vzduch pro tvé zdraví
Integrovaná ventilace umožňuje výměnu vzduchu v místnosti i při zavřeném okně. Pronikání prachu a hmyzu zabraňuje měkký filtr, který lze snadno vyčistit nebo vyměnit.

Sklon střechy

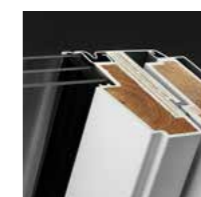


Vnější oplechování



Hliníkové oplechování odolné proti povětrnostním vlivům, barva: NCS: S 7500-N šedá, RAL: 7043

Bílá bezúdržbová varianta



Silná vrstva polyuretanu překrývající dřevěné jádro zajišťuje odolnost proti vlhkosti. Ideální do koupelen a kuchyní.

Větrání



Ventilační klapka umožňuje, aby přes filtr do místnosti proudil čerstvý vzduch. (GLU 0064)



Integrovaná ventilace přivádí dovnitř čerstvý vzduch bez nutnosti otevírat okno. (GLU 0064B)

Zasklení – trojsklo

64

U_w Součinitel prostupu tepla (celé okno), W/m^2K

1,0

U_g Součinitel prostupu tepla (zasklení), W/m^2K

0,6

R_w Útlum hluku, dB

35

Čím nižší je součinitel prostupu tepla, tím lépe. Čím vyšší je útlum zvuku, tím lépe. Více informací o technických parametrech na straně 14–15.

Zvol si

1 Typ střešního okna



2 Sestavy střešních oken
Strana 34

3 Lemování a montážní doplňky
Strana 38

4 Stínicí doplňky
Strana 44



Venkovní rolety
Celoroční ochrana před letním horkem a zimním chladem.



Vnitřní rolety a žaluzie
Převzmi kontrolu nad množstvím denního světla se širokou nabídkou interiérového stínění.

Vyšší komfort



K oknu s horním madlem můžeš přidat motor. Viz strana 32–33.

Velikostní kód Rozměr rámu v cm	CK02 55x78	CK04 55x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK08 94x140	SK08 114x140
STANDARD PLUS, kyvná, horní/spodní ovládní										
GLU 0064, horní ovládní	9 462,81 11 450,00	10 123,97 12 250,00	11 570,25 14 000,00	12 768,60 15 450,00	11 082,64 13 410,00	12 049,59 14 580,00	12 892,56 15 600,00	15 305,79 18 520,00	15 545,45 18 810,00	16 867,77 20 410,00
GLU 0064B, spodní ovládní	- -	10 123,97 12 250,00	11 570,25 14 000,00	12 768,60 15 450,00	11 082,64 13 410,00	12 049,59 14 580,00	12 892,56 15 600,00	15 305,79 18 520,00	15 545,45 18 810,00	- -
LEMOVÁNÍ – standardní úroveň montáže										
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	2 628,10 3 180,00	2 694,21 3 260,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 355,37 4 060,00	3 702,48 4 480,00	3 768,60 4 560,00	3 958,68 4 790,00

Ceny bez/včetně DPH

Střešní okna Premium

GGL 3068/3066/3062/3067
GGU 0068/0066/0062/0067

Prémiová střešní okna s mnoha vylepšenými funkcemi poskytují tu nejlepší tepelnou pohodu a nejvyšší komfort.



Střešní okno: GGU 0068



Manuální kyvná okna s horním ovládáním GGL/GGU

Pod naše okna s horním ovládáním můžeš umístit stůl nebo pohovku.

- K dispozici ve 2 verzích: celodřevěné okno GGL, nebo bílé bezúdržbové GGU.
- Doporučujeme, pokud je spodní hrana okna nejvýše 120 cm od podlahy.
- Ergonomické madlo s integrovanou ventilací propouští dovnitř čerstvý vzduch bez nutnosti otevírat okno.
- Měkký filtr chrání před prachem a hmyzem.



Zasklení 68 – Vynikající tepelná izolace



Zasklení 66 – Snadná údržba a čistý výhled



Zasklení 62 – Vylepšená zvuková izolace



Zasklení 67 – Bezkonkurenční tepelněizolační parametry a útlum hluku

Sklon střechy



Vnější oplechování



Hliníkové oplechování odolné proti povětrnostním vlivům, barva: NCS: S 7500-N šedá, RAL: 7043. Další barvy dostupné na dotaz.

Celodřevěná varianta



Rám z prvotřídního borovicového dřeva ošetřeného bezbarvým, vodou ředitelným lakem, který chrání dřevo před nečistotami a vlhkostí. (GGL)

Bílá bezúdržbová varianta



Silná vrstva polyuretanu překrývající dřevěné jádro zajišťuje odolnost proti vlhkosti. Ideální do koupelen a kuchyní. (GGU)

Zasklení – trojsklo	68	66	62	67
U _w Součinitel prostupu tepla (celé okno), W/m ² K	1,1	1,0	0,92	0,83
U _g Součinitel prostupu tepla (zasklení), W/m ² K	0,7	0,6	0,5	0,4
R _w Útlum hluku, dB	35	37	42	38

Čím nižší je součinitel prostupu tepla, tím lépe. Čím vyšší je útlum zvuku, tím lépe. Více informací o technických parametrech na straně 14–15.

Zvol si

1 Typ střešního okna



2 Sestavy střešních oken
Strana 34

3 Lemování a montážní doplňky
Strana 38

4 Stínicí doplňky
Strana 44



Venkovní rolety
Celoroční ochrana před letním horkem a zimním chladem.



Vnitřní rolety a žaluzie
Převezmi kontrolu nad množstvím denního světla se širokou nabídkou interiérového stínění.

Vyšší komfort



Okna GGL a GGU si můžeš zvolit v komfortní dálkové ovládané verzi. Viz strana 30–31.

Velikostní kód Rozměr rámu v cm	CK02 55x78	CK04 55x98	CK06 55x118	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK06 94x118	PK08 94x140	PK10 94x160	SK06 114x118	SK08 114x140	UK08 134x140
PREMIUM																
GGL 3068, horní ovládání	10 603,31 12 830,00	11 297,52 13 670,00	12 553,72 15 190,00	12 553,72 15 190,00	13 107,44 15 860,00	14 363,64 17 380,00	12 834,71 15 530,00	13 950,41 16 880,00	14 925,62 18 060,00	17 297,52 20 930,00	16 314,05 19 740,00	17 429,75 21 090,00	18 826,45 22 780,00	17 157,02 20 760,00	19 107,44 23 120,00	21 338,84 25 820,00
GGL 3066, horní ovládání	11 867,77 14 360,00	12 652,89 15 310,00	14 057,85 17 010,00	14 057,85 17 010,00	14 685,95 17 770,00	16 090,91 19 470,00	14 371,90 17 390,00	15 619,83 18 900,00	16 710,74 20 220,00	19 371,90 23 440,00	18 272,73 22 110,00	19 528,93 23 630,00	21 090,91 25 520,00	19 214,88 23 250,00	21 396,69 25 890,00	23 900,83 28 920,00
GGL 3062, horní ovládání	13 231,40 16 010,00	14 099,17 17 060,00	15 661,16 18 950,00	15 661,16 18 950,00	16 363,64 19 800,00	17 925,62 21 690,00	16 016,53 19 380,00	17 404,96 21 060,00	18 619,83 22 530,00	21 578,51 26 110,00	20 363,64 24 640,00	21 760,33 26 330,00	23 495,87 28 430,00	21 404,96 25 900,00	23 842,98 28 850,00	-
GGL 3067, horní ovládání	14 752,07 17 850,00	15 727,27 19 030,00	17 471,07 21 140,00	17 471,07 21 140,00	18 247,93 22 080,00	19 991,74 24 190,00	17 859,50 21 610,00	19 413,22 23 490,00	20 768,60 25 130,00	24 074,38 29 130,00	22 710,74 27 480,00	24 264,46 29 360,00	26 206,61 31 710,00	23 876,03 28 890,00	26 595,04 32 180,00	29 702,48 35 940,00
GGU 0068, horní ovládání	12 611,57 15 260,00	13 446,28 16 270,00	14 933,88 18 070,00	14 933,88 18 070,00	15 603,31 18 880,00	17 090,91 20 680,00	15 264,46 18 470,00	16 595,04 20 080,00	17 760,33 21 490,00	20 578,51 24 900,00	19 421,49 23 500,00	20 743,80 25 100,00	22 404,96 27 110,00	20 413,22 24 700,00	22 735,54 27 510,00	25 388,43 30 720,00
GGU 0066, horní ovládání	14 123,97 17 090,00	15 057,85 18 220,00	16 727,27 20 240,00	16 727,27 20 240,00	17 471,07 21 140,00	19 148,76 23 170,00	17 099,17 20 690,00	18 586,78 22 490,00	19 892,56 24 070,00	23 049,59 27 890,00	21 743,80 26 310,00	23 231,40 28 110,00	25 090,91 30 360,00	22 859,50 27 660,00	25 462,81 30 810,00	28 438,02 34 410,00
GGU 0062, horní ovládání	15 743,80 19 050,00	16 776,86 20 300,00	18 644,63 22 560,00	18 644,63 22 560,00	19 471,07 23 560,00	21 330,58 25 810,00	19 057,85 23 060,00	20 710,74 25 060,00	22 165,29 26 820,00	25 685,95 31 080,00	24 231,40 29 320,00	25 892,56 31 330,00	27 958,68 33 830,00	25 479,34 30 830,00	28 371,90 34 330,00	-
GGU 0067, horní ovládání	17 553,72 21 240,00	18 710,74 22 640,00	20 793,39 25 160,00	20 793,39 25 160,00	21 719,01 26 280,00	23 793,39 28 790,00	21 256,20 25 720,00	23 099,17 27 950,00	24 719,01 29 910,00	28 644,63 34 660,00	27 033,06 32 710,00	28 876,03 34 940,00	31 190,08 37 740,00	28 413,22 34 380,00	31 652,89 38 300,00	35 347,11 42 770,00
LEMOVÁNÍ – standardní úroveň montáže																
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	2 628,10 3 180,00	2 694,21 3 260,00	2 785,12 3 370,00	2 785,12 3 370,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 355,37 4 060,00	3 702,48 4 480,00	3 578,51 4 330,00	3 768,60 4 560,00	3 892,56 4 710,00	3 735,54 4 520,00	3 958,68 4 790,00	4 272,73 5 170,00

Ceny bez/včetně DPH

Střešní okna Premium

GPL 3068/3066/3067
GPU 0068/0066/0062/0067

Výklopně-kyvná okna s vyspělými technologiemi zasklení jsou optimální a moderní volbou.



Střešní okno: GPU 0068
Střední extenze GIU

Manuální výklopně-kyvná okna GPL/GPU

Výklopně-kyvná střešní okna jsou vybavena elegantní spodní klikou, která umožňuje otevírání směrem ven. Může se vyklonit ven a užívat si nerušený panoramatický výhled.

- K dispozici ve 2 verzích: celodřevěné okno GPL, nebo bílé bezúdržbové GPU.
- Doporučujeme pro nejlepší výhled a překvapivý pocit prostoru navíc.
- Vybaveno ergonomickým horním madlem s integrovanou ventilací, která dovnitř může přivádět čerstvý vzduch bez nutnosti otevřít okno.
- S funkcí středového otáčení pro snadné umytí vnějšího skla.
- Měkký filtr chrání před prachem a hmyzem.



Zasklení 68 – Vynikající tepelná izolace



Zasklení 66 – Snadná údržba a čistý výhled



Zasklení 62 – Vylepšená zvuková izolace



Zasklení 67 – Bezkonkurenční tepelněizolační parametry a útlum hluku



Velikostní kód Rozměr rámu v cm	CK04 55x98	CK06 55x118	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK06 94x118	PK08 94x140	PK10 94x160	SK06 114x118	SK08 114x140	UK08 134x140
PREMIUM														
GPL 3068, výklopně-kyvné	16 533,88 20 006,00	17 790,08 21 526,00	18 343,80 22 196,00	19 600,00 23 716,00	18 071,07 21 866,00	19 186,78 23 216,00	20 161,98 24 396,00	22 533,88 27 266,00	21 550,41 26 076,00	22 666,12 27 426,00	24 062,81 29 116,00	22 393,39 27 096,00	24 343,80 29 456,00	26 575,21 32 156,00
GPL 3066, výklopně-kyvné	17 889,26 21 646,00	19 294,21 23 346,00	19 922,31 24 106,00	21 327,27 25 806,00	19 608,26 23 726,00	20 856,20 25 236,00	21 947,11 26 556,00	24 608,26 29 776,00	23 509,09 28 446,00	24 765,29 29 966,00	26 327,27 31 856,00	24 451,24 29 586,00	26 633,06 32 226,00	29 137,19 35 256,00
GPL 3067, výklopně-kyvné	20 963,64 25 366,00	22 707,44 27 476,00	23 484,30 28 416,00	25 228,10 30 526,00	23 095,87 27 946,00	24 649,59 29 826,00	26 004,96 31 466,00	29 310,74 35 466,00	27 947,11 33 816,00	29 500,83 35 696,00	31 442,98 38 046,00	29 112,40 35 226,00	31 831,40 38 516,00	34 938,84 42 276,00
GPU 0068, výklopně-kyvné	18 682,64 22 606,00	20 170,25 24 406,00	20 839,67 25 216,00	22 327,27 27 016,00	20 500,83 24 806,00	21 831,40 26 416,00	22 996,69 27 826,00	25 814,88 31 236,00	24 657,85 29 836,00	25 980,17 31 436,00	27 641,32 33 446,00	25 649,59 31 036,00	27 971,90 33 846,00	30 624,79 37 056,00
GPU 0066, výklopně-kyvné	20 294,21 24 556,00	21 963,64 26 576,00	22 707,44 27 476,00	24 385,12 29 506,00	22 335,54 27 026,00	23 823,14 28 826,00	25 128,93 30 406,00	28 285,95 34 226,00	26 980,17 32 646,00	28 467,77 34 446,00	30 327,27 36 696,00	28 095,87 33 996,00	30 699,17 37 146,00	33 674,38 40 746,00
GPU 0062, výklopně-kyvné	22 013,22 26 636,00	23 880,99 28 896,00	24 707,44 29 896,00	26 566,94 32 146,00	24 294,21 29 396,00	25 947,11 31 396,00	27 401,65 33 156,00	30 922,31 37 416,00	29 467,77 35 656,00	31 128,93 37 666,00	33 195,04 40 166,00	30 715,70 37 166,00	33 608,26 40 666,00	-
GPU 0067, výklopně-kyvné	23 947,11 28 976,00	26 029,75 31 496,00	26 955,37 32 616,00	29 029,75 35 126,00	26 492,56 32 056,00	28 335,54 34 286,00	29 955,37 36 246,00	33 880,99 40 996,00	32 269,42 39 046,00	34 112,40 41 276,00	36 426,45 44 076,00	33 649,59 40 716,00	36 889,26 44 636,00	40 583,47 49 106,00
LEMOVÁNÍ – standardní úroveň montáže														
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	2 694,21 3 260,00	2 785,12 3 370,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 355,37 4 060,00	3 702,48 4 480,00	3 578,51 4 330,00	3 768,60 4 560,00	3 892,56 4 710,00	3 735,54 4 520,00	3 958,68 4 790,00	4 272,73 5 170,00

Ceny bez/včetně DPH

Sklon střechy



Vnější oplechování



Hliníkové oplechování odolné proti povětrnostním vlivům, barva: NCS: S 7500-N šedá, RAL: 7043. Další barvy dostupné na dotaz.

Celodřevěná varianta



Rám a křídlo z prvotřídního borovicového dřeva jsou zárukou tvarové stálosti. Dřevo má povrchovou úpravu s dvojitým nátěrem. (GPL)

Bílá bezúdržbová varianta



Silná vrstva polyuretanu překrývající dřevěné jádro zajišťuje odolnost proti vlhkosti. Ideální do koupelen a kuchyní. (GPU)

Zasklení – trojsklo	68	66	62	67
U _w Součinitel prostupu tepla (celé okno), W/m²K	1,1	1,0	0,96	0,86*
U _g Součinitel prostupu tepla (zasklení), W/m²K	0,7	0,6	0,5	0,4
R _w Útlum hluku, dB	35	37	42	38

*0,86 pro GPL; 0,88 pro GPU

Zvol si

1 Typ střešního okna



2 Sestavy střešních oken
Strana 34

3 Lemování a montážní doplňky
Strana 38

4 Stínicí doplňky
Strana 44



Venkovní rolety
Celoroční ochrana před letním horkem a zimním chladem.



Vnitřní rolety a žaluzie
Převzmi kontrolu nad množstvím denního světla se širokou nabídkou interiérového stínění.

Vyšší komfort



Okno GPU si může zvolit v komfortní dálkově ovládané verzi. Viz strana 30–31.

Dálkově ovládaná střešní okna Premium

GGL/GGU --6821/--6830
GGL/GGU --6621/--6630
GGL/GGU --6221
GPU 006621

Perfektní volba pro jistotu čerstvého vzduchu a výjimečný komfort.



Střešní okno: GPU 006621

Elektrická nebo solární střešní okna s horním otevíráním

GGL/GGU

Naše dálkově ovládaná střešní okna GGL a GGU jsou volbou pro pohodlné bydlení a energetickou účinnost.

- Elektrická (-21) nebo solární (-30) střešní okna v sobě mají už z výroby integrovaný motor.
- Dodávají se s bezdrátovým dálkovým ovladačem a dešťovým senzorem.
- K dispozici v celodřevěné variantě (GGL), nebo bílé bezúdržbové variantě (GGU).

Elektrická výklopně-kyvná střešní okna

GPU

Když otevřeš střešní okno vyklápěné ven, připadáš si jako na balkóně.

- Elektrická střešní okna (-21) s motorem instalovaným už z výroby snadno vyhoví tvým potřebám.
- Dodávají se s bezdrátovým dálkovým ovladačem a dešťovým senzorem.
- K dispozici v bezúdržbovém provedení s vrstvou bílého polyuretanu.

Sklon střechy **GGL** **GGU** 15–90° **GPU** 15–65°

Zasklení – trojsklo	68	66	62
U_w Součinitel prostupu tepla (celé okno), W/m ² K	1,1	1,0	0,96
U_g Součinitel prostupu tepla (zasklení), W/m ² K	0,7	0,6	0,5
R_w Útlum hluku, dB	35	37	42

Čím nižší je součinitel prostupu tepla, tím lépe.
Čím vyšší je útlum zvuku, tím lépe.
Více informací o technických parametrech na straně 14–15.

Velikostní kód Rozměr rámu v cm	CK02 55x78	CK04 55x98	CK06 55x118	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK06 94x118	PK08 94x140	PK10 94x160	SK06 114x118	SK08 114x140	UK08 134x140
PREMIUM																
GGL 306821/306830, elektrické nebo solární	20 342,98 24 615,00	21 037,19 25 455,00	22 293,39 26 975,00	22 293,39 26 975,00	22 847,11 27 645,00	24 103,31 29 165,00	22 574,38 27 315,00	23 690,08 28 665,00	24 665,29 29 845,00	27 037,19 32 715,00	26 053,72 31 525,00	27 169,42 32 875,00	28 566,12 34 565,00	26 896,69 32 545,00	28 847,11 34 905,00	31 078,51 37 605,00
GGL 306621/306630, elektrické nebo solární	21 607,44 26 145,00	22 392,56 27 095,00	23 797,52 28 795,00	23 797,52 28 795,00	24 425,62 29 555,00	25 830,58 31 255,00	24 111,57 29 175,00	25 359,50 30 685,00	26 450,41 32 005,00	29 111,57 35 225,00	28 012,40 33 895,00	29 268,60 35 415,00	30 830,58 37 305,00	28 954,55 35 035,00	31 136,36 37 675,00	33 640,50 40 705,00
GGL 306221, elektrické	22 971,07 27 795,00	23 838,84 28 845,00	25 400,83 30 735,00	25 400,83 30 735,00	26 103,31 31 585,00	27 665,29 33 475,00	25 756,20 31 165,00	27 144,63 32 845,00	28 359,50 34 315,00	31 318,18 37 895,00	30 103,31 36 425,00	31 500,00 38 115,00	33 235,54 40 215,00	31 144,63 37 685,00	33 582,64 40 635,00	-
GGU 006821/006830, elektrické nebo solární	22 351,24 27 045,00	23 185,95 28 055,00	24 673,55 29 855,00	24 673,55 29 855,00	25 342,98 30 665,00	26 830,58 32 465,00	25 004,13 30 255,00	26 334,71 31 865,00	27 500,00 33 275,00	30 318,18 36 685,00	29 161,16 35 285,00	30 483,47 36 885,00	32 144,63 38 895,00	30 152,89 36 485,00	32 475,21 39 295,00	35 128,10 42 505,00
GGU 006621/006630, elektrické nebo solární	23 863,64 28 875,00	24 797,52 30 005,00	26 466,94 32 025,00	26 466,94 32 025,00	27 210,74 32 925,00	28 888,43 34 955,00	26 838,84 32 475,00	28 326,45 34 275,00	29 632,23 35 855,00	32 789,26 39 675,00	31 483,47 38 095,00	32 971,07 39 895,00	34 830,58 42 145,00	32 599,17 39 445,00	35 202,48 42 595,00	38 177,69 46 195,00
GGU 006221, elektrické	25 483,47 30 835,00	26 516,53 32 085,00	28 384,30 34 345,00	28 384,30 34 345,00	29 210,74 35 345,00	31 070,25 37 595,00	28 797,52 34 845,00	30 450,41 36 845,00	31 904,96 38 605,00	35 425,62 42 865,00	33 971,07 41 105,00	35 632,23 43 115,00	37 698,35 45 615,00	35 219,01 42 615,00	38 111,57 46 115,00	-
GPU 006621, elektrické	-	-	-	-	35 536,36 42 999,00	37 214,05 45 029,00	-	36 652,07 44 349,00	37 957,85 45 929,00	-	39 809,09 48 169,00	41 296,69 49 969,00	-	40 924,79 49 519,00	43 528,10 52 669,00	-
LEMOVÁNÍ – standardní úroveň montáže																
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	2 628,10 3 180,00	2 694,21 3 260,00	2 785,12 3 370,00	2 785,12 3 370,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 355,37 4 060,00	3 702,48 4 480,00	3 578,51 4 330,00	3 768,60 4 560,00	3 892,56 4 710,00	3 735,54 4 520,00	3 958,68 4 790,00	4 272,73 5 170,00

Ceny bez/včetně DPH

Celodřevěná varianta



Rám z prvotřídního borovicového dřeva ošetřeného bezbarvým, vodou ředitelným lakem, který chrání dřevo před nečistotami a vlhkostí. (GGL)

Bílá bezúdržbová varianta



Silná vrstva polyuretanu překrývající dřevěné jádro zajišťuje odolnost proti vlhkosti. Ideální do koupelen a kuchyní. (GGU, GPU)

Dešťový senzor



Větrej úplně bez obav, že by déšť poškodil tvůj interiér.

Dálkové ovládání



Snadné otevírání a zavírání tvých oken, ať jsi kdekoli v domě. Dálkový ovladač VELUX je součástí každého balení.

Zvol si

1 Typ střešního okna



2 Sestavy střešních oken

Strana 34

3 Lemování a montážní doplňky

Strana 38

4 Stínicí doplňky

Strana 44



Ochrana proti přehřívání

Poříd si venkovní roletu nebo markýzu pro účinnou ochranu před letním horkem. Elektrické okno GPU je kompatibilní pouze s roletou SMH.



Vnitřní rolety a žaluzie

Převzemi kontrolu nad množstvím denního světla se širokou nabídkou interiérového stínění.

Měj okna pořádku na dosah



Doplň svá okna o VELUX systémy chytré domácnosti pro pohodlné i automatické ovládání. Viz strana 32–33.

Chytré řízení domácnosti VELUX

Využij celý potenciál dálkově ovládaných střešních oken, světlíků a rolet s řešeními VELUX pro chytré řízení domácnosti. Díky nim budeš mít svůj domácí komfort neustále pod kontrolou a naplno si užiješ všechny výhody denního světla a čerstvého vzduchu.







Střešní okno: elektrické střešní okno GGL

Zjistí víc o chytrém řízení domácnosti



Řešení pro chytré řízení domácnosti

Nabízíme kompletní sortiment inteligentního ovládání domácnosti, který pokryje všechny tvoje potřeby. Od jednoduchého dálkového ovladače až po plně automatizované řešení VELUX ACTIVE pro optimální vnitřní klima. Všechny naše produkty pracují s elektrickým i solárním ovládáním: oken, světlíků, venkovních i vnitřních stínících doplňků.

Dálkové ovládání		Chytré ovládání	
VELUX dálkový ovladač (KLI 310-313) Předem spárovaný pro snadné propojení	VELUX Touch (KLR 300) Vnitřní komfort pouhým dotykem prstu	VELUX App Control (KIG 300) Interiér pod kontrolou, ať jsi kdekoli	VELUX ACTIVE with NETATMO (KIX 300) Zdravý domov každý den
 <ul style="list-style-type: none"> Snadné ovládání jednoho výrobku uvnitř domu 	 <ul style="list-style-type: none"> Nezávislý na WiFi – dálkové ovládání v rámci domácnosti Ovládání různých výrobků Seskupování výrobků Časovač ventilace Rychlý a snadný přístup k často používaným funkcím Přístupný všem členům domácnosti 	 <ul style="list-style-type: none"> Využívá WiFi – dálkové ovládání odkudkoli prostřednictvím chytrého telefonu Možnost osobního časování Ovládání různých výrobků Seskupování výrobků Časovač ventilace Ovládání hlasem Možnost rozšíření na systém VELUX ACTIVE Kompatibilní s Apple a Google 	 <ul style="list-style-type: none"> Obsahuje všechny funkce VELUX App Automatické ovládání vnitřního klimatu pomocí senzorického měření Využití údajů o počasí Aktuální údaje o kvalitě vnitřního prostředí
Je součástí balení		Další funkce u jednotlivých výrobků	
Cena: 2 644,63/3 200,00 Kč		Cena: 2 537,19/3 070,00 Kč	Cena: 5 140,50/6 220,00 Kč

io-homecontrol® poskytuje moderní a bezpečné bezdrátové systémy, které se jednoduše instalují. Výrobky nesoucí logo io-homecontrol® navzájem komunikují, zvyšují komfort, bezpečnost a šetří energii. www.io-homecontrol.com

VELUX ACTIVE by NETATMO – KIX 300

VELUX ACTIVE je řešení pro inteligentní domácnost, které propojí tvoje dálkově ovládané výrobky dohromady.

- Větrání a stínění na základě senzorického měření kvality vnitřního prostředí (teplota, vlhkost, CO₂)
- Řízení prostřednictvím aplikace
- Ovládání hlasem

Co ti to přinese?

Nastavíš si otevření střešního okna třeba na 8 hodin a ráno tě probudí svěží vánek. Prší? Žádný problém! Aplikace se přizpůsobí předpovědi počasí.

VELUX App Control – KIG 300

Ovládání elektrických/solárních výrobků VELUX z telefonu, ať jsi kdekoli. Otevírej/zavírej okna a stahuj/vytahuj rolety pouhým přejitím prstu po displeji. Jednotlivé i skupinové ovládání různých výrobků v celém domě.

- Plánované větrání
- Personalizované ovládání domácnosti odkudkoli
- Možnost rozšíření na systém VELUX ACTIVE

Co ti to přinese?

Vracíš se z dovolené? Přijed do vyvětraného domova! Několika kliknutími zajistíš své rodině příjemně čerstvý vzduch.

VELUX Touch – KLR 300

VELUX Touch ti doma dá skvělý pocit jistoty, že máš každé dálkově ovládané střešní okno, světlík i roletu vždy na dosah ruky.

- Ovládání různých elektrických/solárních výrobků VELUX v rámci domu
- 15minutový časovač větrání
- Přístupný všem členům domácnosti
- Nezávislý na WiFi

Co ti to přinese?

Po večerní sprše můžeš nechat otevřené okno, které se po 15 minutách automaticky zavře.



iPhone, iPod a iPad jsou registrované ochranné známky společnosti Apple Inc. registrované v USA a dalších zemích. HomeKit je ochranná známka společnosti Apple Inc. Google a Google Play jsou ochranné známky společnosti Google LLC.

Na přidání motoru ke střešnímu oknu není nikdy pozdě!

Pro všechna střešní okna s horním ovládáním.

Dopřej si doma pohodlí a doplň své manuálně ovládané okno motorem s elektrickým nebo solárním napájením. Dodatečná motorizace střešních oken je snadno proveditelná a za výhodnou cenu. Vyber si z naší nabídky řešení, které ti nejlépe vyhovuje.

Solární pohon – KSX 100K



- Set k adaptaci na solární pohon je ideální volbou pro motorizaci již instalovaných oken, protože nevyžaduje kabeláž.
- Obsah balení: tichý motor (otevře střešní okno na 20 cm) + dešťový senzor + předem spárovaný dálkový ovladač (+ integrovaná vysoce výkonná baterie se solárním napájením).

Elektrický pohon – KMG 100K



- KMG 100 je tichý motor, který otevře střešní okno až na 20 cm. Balení obsahuje dešťový senzor a předkonfigurovaný dálkový ovladač.
- Elektrický motor vyžaduje napájecí zdroj KUX 110.
- Je zapotřebí kabeláž.

DODATEČNÁ MOTORIZACE

KSX 100K	Solární motor	7 099,17 8 590,00
KMG 100K	Elektrický motor	4 289,26 5 190,00
KUX 110	Napájecí zdroj	3 231,40 3 910,00
KLI 311	Dálkový ovladač střešních oken VELUX	685,95 830,00
KLI 312	Dálkový ovladač vnitřního stínění VELUX	685,95 830,00
KLI 313	Dálkový ovladač venkovního stínění VELUX	685,95 830,00

Sestavy střešních oken

Spoj střešní okna do sestav nebo je kombinuj se svislými okny. Získáš víc denního světla, lepší výhled a vyšší komfort bydlení.



Zvol si

1 Typ střešního okna
Strana 16

2 Sestavy střešních oken



3 Lemování a montážní doplňky
Strana 38

4 Stínicí doplňky
Strana 44

Kombinace střešních a fasádních oken

Vertikální sestava střešního a fasádního okna vytvoří prosklenou plochu od podlahy až ke stropu. Velkokoryse prosklení rozjasní stěny v interiéru a zároveň nabídnou fantastický výhled do okolí.

Rozšíř si výhledy pomocí fixního nebo otevíravého doplňkového okna, které v lomené sestavě nahradí svislou zeď mezi podlahou a střešním oknem.



Rozšířený výhled do okolí

Kombinace střešních a fasádních oken ruší hranici mezi interiérem a exteriérem. Vizualně tě propojí s přírodou a venkovním prostředím a umožní ti vychutnat si pohledy do okolí z různých perspektiv.



Řešení pro bezpečnost dětí

Spodní otevíravá okna se vyklápějí dovnitř, aby děti byly v bezpečí.



Úspora peněz

Prohlédni si naše balíčky a ušetři!

Propojování střešních oken

Kde je místo pro jedno okno, tam se často vejdu i dvě. Tímto řešením propojíš dvě sousední střešní okna, čímž v místnosti získáš větší pocit prostoru, zdvojnásobíš množství denního světla a zajistíš si širokouhlý výhled na okolní svět.



Víc denního světla

Kombinace střešních oken ti v podkroví poskytne ještě lepší přístup k přirozenému světlu a čerstvému vzduchu.



Široký výhled ven

Je spousta možností, jak modernizovat tvé podkroví a získat daleko lepší výhled.



Estetika

Otevři svůj prostor a zvyš si komfort bydlení pod střešou.

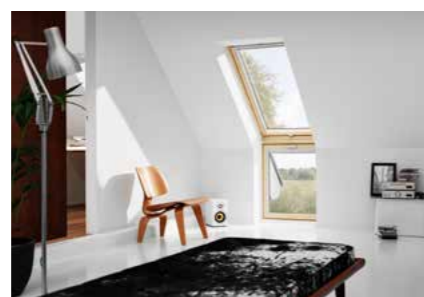


Tepelná rovnováha

Vhodné sestavy oken zajišťují vynikající energetickou bilanci.



Stáhni si brožuru s cenově zvýhodněnými balíčky VELUX.



Kup balíček a ušetři 2 200 Kč

Velikostní kód Rozměr rámu v cm	MK06 + MK31 78x118 + 78x60	MK06 + MK35 78x118 + 78x95	MK08 + MK31 78x140 + 78x60	MK08 + MK35 78x140 + 78x95	MK10 + MK31 78x160 + 78x60	MK10 + MK35 78x160 + 78x95	PK08 + PK35 94x140 + 94x95
STŘEŠNÍ OKNO + SVISLÉ OKNO							
GLL 1061/1061B + VFE 3068	21 082,65 25 510,00	22 892,57 27 700,00	21 644,63 26 190,00	23 454,55 28 380,00	23 247,94 28 130,00	25 057,86 30 320,00	27 404,96 33 160,00
GLL 1064/1064B + VFE 3068	23 090,91 27 940,00	24 900,83 30 130,00	23 793,39 28 790,00	25 603,31 30 980,00	25 801,66 31 220,00	27 611,58 33 410,00	29 991,73 36 290,00

Ceny bez/včetně DPH

Kup balíček a ušetři 2 200 Kč

Velikostní kód Rozměr rámu v cm	2x CK04 2x 55x98	2x FK06 2x 66x118	2x FK08 2x 66x140	2x MK04 2x 78x98	2x MK06 2x 78x118	2x MK08 2x 78x140	2x MK10 2x 78x160	2x PK08 2x 94x140
DVĚ STŘEŠNÍ OKNA + LEMOVÁNÍ								
2x GLL 1061/1061B + EKW/EKS 2021M	17 057,85 20 640,00	19 619,83 23 740,00	21 537,20 26 060,00	18 975,21 22 960,00	20 578,52 24 900,00	22 082,64 26 720,00	25 983,48 31 440,00	26 446,29 32 000,00
2x GLL 1061/1061B + EKT 0021 E/F/G/H	15 438,02 18 680,00	17 818,18 21 560,00	19 636,38 23 760,00	17 173,56 20 780,00	18 677,70 22 600,00	20 066,12 24 280,00	23 768,60 28 760,00	24 181,82 29 260,00
2x GLU 0061/0061B + EKW/EKS 2021M	19 768,59 23 920,00	22 710,75 27 480,00	24 942,16 30 180,00	21 933,89 26 540,00	23 785,12 29 760,00	25 520,66 30 880,00	30 066,12 36 380,00	30 595,05 37 020,00
2x GLU 0061/0061B + EKT 0021 E/F/G/H	18 148,76 21 960,00	20 909,10 25 300,00	23 041,34 27 880,00	20 132,24 24 360,00	21 884,30 26 480,00	23 504,14 28 440,00	27 851,24 33 700,00	28 330,58 34 280,00
2x GLL 1064/1064B + EKW/EKS 2021M	20 446,29 24 740,00	23 471,07 28 400,00	25 801,66 31 220,00	22 677,69 27 440,00	24 595,04 29 760,00	26 380,16 31 920,00	31 090,92 37 620,00	31 619,83 38 260,00
2x GLL 1064/1064B + EKT 0021 E/F/G/H	18 826,46 22 780,00	21 669,42 26 220,00	23 900,84 28 920,00	20 876,04 25 260,00	22 694,22 27 460,00	24 363,64 29 480,00	28 876,04 34 940,00	29 355,36 35 520,00
2x GLU 0064/0064B + EKW/EKS 2021M	23 818,19 28 820,00	27 338,85 33 080,00	30 049,60 36 060,00	26 363,63 31 900,00	28 611,58 34 620,00	30 677,68 37 120,00	36 198,36 43 800,00	36 809,91 44 540,00
2x GLU 0064/0064B + EKT 0021 E/F/G/H	22 198,36 26 860,00	25 537,20 30 900,00	28 148,78 34 060,00	24 561,98 29 720,00	26 710,76 32 320,00	28 661,16 34 680,00	33 983,48 41 120,00	34 545,44 41 800,00

Zvětšení prostoru

VFE 3068/3066
VIU 0068/0066
GEL + VEA, VEB, VEC 3065
GDL 3066
GIL 3068/3066
GIU 0068/0066

Rozšíř si výhled a získej víc prostoru s našimi špičkovými výrobky.



Lomené sestavy

Zasklení	68	66	65
U_w Součinitel prostupu tepla (celé okno), W/m ² K	1,1	1,0*	1,0
U_g Součinitel prostupu tepla (zasklení), W/m ² K	0,7	0,6**	0,5
R_w Útlum hluku, dB	35	37***	35

* 1,3 pro GDL MK19, 1,1 pro GDL PK19/SK19
** 0,7 pro GDL SK19
*** 34 pro GDL SK19
Čím nižší je součinitel prostupu tepla, tím lépe.
Čím vyšší je útlum zvuku, tím lépe.
Více informací o technických parametrech na straně 14-15.

Zvol si

1 Typ střešního okna
Strana 16

2 Sestavy střešních oken



3 Lemování a montážní doplňky
Strana 38

4 Stínicí doplňky
Strana 44

Pro podkroví s lomenou stěnou



Svislá doplňková okna



Střešní terasa

Pro podkroví se šikmou střechou až do úrovně podlahy



Střešní balkon



Doplňková střešní okna

Svislá doplňková okna VFE/VIU

Spojení svislého doplňkového okna se střešním oknem vytvoří prosklenou plochu od podlahy až ke stropu a zruší hranici mezi interiérem a exteriérem.

- Extra výhled a víc denního světla
- Celodřevěně otevřené okno VFE
- Bílé bezúdržbové fixní okno VIU

Střešní terasa GEL/VEA/VEB/VEC

Unikátní řešení zpřístupňuje venkovní prostor za šikmou střechou, kde vzniká terasa.

- Tvoje dveře do exteriéru
- Moře světla a výhled od podlahy až ke stropu
- Varianty spodní části: VEA se otevírá doleva
- VEB se otevírá doprava (při pohledu zvenčí)
- VEC je fixní
- Celodřevěně provedení

Střešní balkon GDL

Otevři svůj obytný prostor směrem ven! Střešní balkon VELUX se skládá z výklopně-kyvné horní části a sklopné spodní části s elegantním bezpečnostním zábradlím. Vystoupit z podkroví do prostoru je jedinečný zážitek, který se nepodobá ničemu jinému.

- Užij si nový otevřený prostor s úžasným výhledem
- Horní část lze otočit o 180° pro snadnou údržbu
- Celodřevěně provedení

Doplňková střešní okna GIL/GIU

Vylepši si výhled pomocí pevného okenního prvku, který dokonale ladí se střešním oknem.

- Atraktivní design
- Subtilní napojení
- Více denního světla a lepší výhled
- Varianty doplňkového okna: celodřevěně fixní GIL nebo bílé bezúdržbové fixní GIU

Velikostní kód Rozměr rámu v cm	15-55°										
	MK31 78x60	MK35 78x95	MK36 78x115	MK38 78x137	PK31 94x60	PK35 94x95	PK36 94x115	PK38 94x137	SK31 114x60	SK35 114x95	SK36 114x115
SVISLÁ DOPLŇKOVÁ OKNA											
VFE 3068	14 867,77 17 990,00	16 677,69 20 180,00	17 768,60 21 500,00	18 495,87 22 380,00	17 041,32 20 620,00	18 859,50 22 820,00	19 578,51 23 690,00	20 305,79 24 570,00	19 033,06 23 030,00	20 669,42 25 010,00	21 033,06 25 450,00
VFE 3066	16 652,89 20 150,00	18 677,69 22 600,00	-	-	19 090,91 23 100,00	21 115,70 25 550,00	-	-	21 322,31 25 800,00	23 148,76 28 010,00	-
VIU 0068	12 925,62 15 640,00	14 495,87 17 540,00	-	-	14 809,92 17 920,00	16 388,43 19 830,00	-	-	16 545,45 20 020,00	17 966,94 21 740,00	-
VIU 0066	14 471,07 17 510,00	16 239,67 19 650,00	-	-	16 595,04 20 080,00	18 355,37 22 210,00	-	-	18 528,93 22 420,00	20 123,97 24 350,00	-

Instalační řešení závisí na zvolené kombinaci střešních a doplňkových oken a objednáva se dodatečně. Pro poradenství s výběrem a informace o cenách kontaktuj zákaznické oddělení VELUX nebo svého prodejce.

Ceny bez/včetně DPH

Velikostní kód Rozměr rámu v cm	35-53°			35-53°			15-90°		
	M08 78x140	M35 78x109		MK19 GP1+GP2 78x252	PK19 GP1+GP2 94x252	SK19 GP1+GP2 114x252	MK34 78x92	PK34 94x92	SK34 114x92
STŘEŠNÍ TERASA									
GEL 3065	32 826,45 39 720,00	-	-						
VEA 3065	-	27 710,74	-						
VEB 3065	-	33 530,00	-						
VEC 3065	-	25 661,16	31 050,00						
STŘEŠNÍ BALKÓN									
GDL 3066	60 280,99 72 940,00	64 826,44 78 440,00	69 363,63 83 930,00						
DOPLŇKOVÁ STŘEŠNÍ OKNA									
GIL 3068	12 553,72 15 190,00	14 223,14 17 210,00	15 619,83 18 900,00						
GIL 3066	14 057,85 17 010,00	15 933,88 19 280,00	17 495,87 21 170,00						
GIU 0068	14 181,82 17 160,00	16 074,38 19 450,00	17 652,89 21 360,00						
GIU 0066	15 884,30 19 220,00	18 000,00 21 780,00	19 768,60 23 920,00						

Instalační řešení závisí na zvolené kombinaci střešních a doplňkových oken a objednáva se dodatečně. Pro poradenství s výběrem a informace o cenách kontaktuj zákaznické oddělení VELUX nebo svého prodejce.

Lemování a montážní doplňky

Dbáme na každý detail a z pohledu kvality jdeme nad rámec běžných požadavků. Chceme tím nejen docílit, aby naše výrobky byly instalovány správně, ale také garantovat spolehlivé a vodotěsné řešení, které ti zajistí klid na mnoho let dopředu.



Zvol si

1 Typ střešního okna
Strana 16

2 Sestavy střešních oken
Strana 34

3 Lemování a montážní doplňky



4 Stínicí doplňky
Strana 44

Přebíráme odpovědnost za kvalitu montáže

Montážní doplňky jsme sestavili do dvou jednoduchých sad. S nimi se můžeš spolehnout, že žádný důležitý komponent nechybí a máš vše, co je potřeba pro bezproblémovou a spolehlivou instalaci střešního okna.



Varianta	1000	2000	2000 + BBX
Popis	Snadno instalovatelné nezateplené lemování pro všechny povětrnostní podmínky. (Včetně hydroizolační fólie BFX a drenážního odtokového žlábků.)	Moderní instalační řešení obsahuje všechno to, co základní varianta Basic, a navíc zateplovací rám BDX pro účinnější tepelnou izolaci a eliminaci tepelných mostů.	Zateplené lemování Energy doplněné o parozábranu BBX na ochranu střechy před poškozením kondenzací.
Klíčové benefity	Estetika Dokonalá vodotěsnost za každého počasí	Estetika Dokonalá vodotěsnost za každého počasí Kvalitní tepelná izolace	Estetika Dokonalá vodotěsnost za každého počasí Kvalitní tepelná izolace Ochrana střechy před vlhkostí z interiéru



Lemování

Slouží k napojení střešního okna na střešní krytinu, zajišťuje vodotěsný spoj a esteticky propojuje okno s tvou střechou.



Hydroizolace BFX s odtokovým žlábkem

Hydroizolační fólie zajišťuje neprodyšné těsnění mezi střešním oknem, latěmi a střešní krytinou.

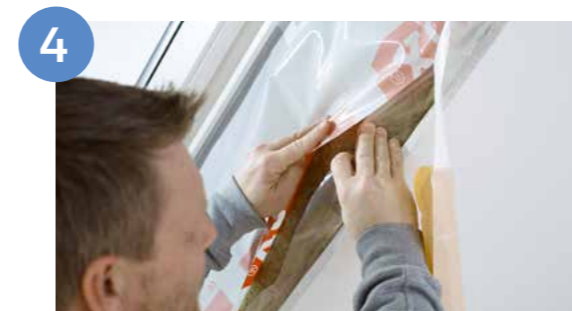
- Snadná montáž. Fólii stačí umístit na okno a rozložit.
- Součástí balení je nastavitelný a samonosný drenážní odtokový žlábek, který odvádí vodu z prostoru nad oknem.



Zateplovací rám BDX

Zajišťuje tepelnou izolaci kolem rámu střešního okna, čímž snižuje ztráty tepla a zabraňuje tepelným mostům.

- Vyroben z PE (polyetylenové) pěny, která umožňuje přiléhavé a energeticky účinné osazení do střešní konstrukce.
- Dvě vrstvy pěny, pružná a tuhá, pro snadnou, rychlou a těsnou instalaci.



Parotěsná fólie BBX

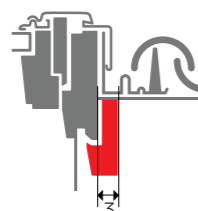
Parozábrana VELUX dokonale zapadne do drážky střešního okna a při montáži ušetří spoustu času a starostí. Zaručuje parotěsnost i vzduchotěsnost a zabraňuje tvorbě kondenzace ve střešní konstrukci.

- Dokonale přizpůsobená rozměrům střešního okna.
- Předinstalované svažené rohy a dvojité pryžové těsnění pro záruku parotěsnosti.
- Unikátní aplikační nástroj pro upevnění parozábrany do drážky okna v jediném kroku.

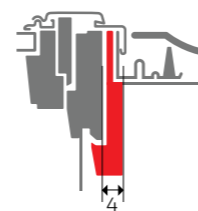
Perfektně ladí s krytinou tvou střechy

Lemování VELUX zajišťuje napojení střešního okna na střechu:

- Perfektní vodotěsný spoj.
- Snadná, rychlá a bezproblémová montáž.
- Vhodné pro každou střešní krytinu a sklon střechy 15–90°.*
- Vysoce kvalitní materiály.



Pozn.: Mezi okenním rámem a krokví je na obou stranách potřeba nechat 3cm mezeru pro zateplovací rám.



Pozn.: Mezi okenním rámem a krokví je na obou stranách potřeba nechat 4cm mezeru pro zateplovací rám.

Lemování pro standardní montáž

Pro standardní úroveň montáže vybírejte z široké škály lemování vhodných pro všechny typy střešních krytin. Každé z nich zaručuje vodotěsné napojení a dokonale ladí se střechou.

Lemování pro zapuštěnou montáž

Se zapuštěnou úrovní montáže docílíte elegantnějšího jednolitěho vzhledu střechy. Okno je méně vystaveno účinku povětrnostních podmínek, což vylepší jeho tepelněizolační vlastnosti a zvýší úsporu energie.

Lemování pro standardní montáž



EDW
Pro profilované střešní krytiny do výšky 120 mm. Betonové tašky, keramické nebo plechové krytiny.



EDT
Pro ploché střešní krytiny s výškou profilu 15–40 mm.



EDQ
Pro plechové krytiny systému "Click" se stojatými drážkami 25–35 mm.



EDS
Pro ploché šindele a břidlice s výškou profilu do 16 mm (2x8 mm).



EDJ
Pro profilované střešní krytiny s výškou profilu do 90 mm.

Lemování pro zapuštěnou montáž

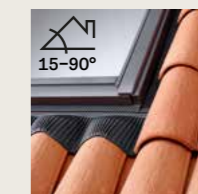
Velikostní kód Rozměr rámu v cm	CK02 55x78	CK04 55x98	CK06 55x118	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK06 94x118	PK08 94x140	PK10 94x160	SK06 114x118	SK08 114x140	UK08 134x140	
LEMOVÁNÍ																	
Standardní úroveň montáže																	
Samostatná montáž – zateplené lemování Energy																	
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000	2 628,10 3 180,00	2 694,21 3 260,00	2 785,12 3 370,00	2 785,12 3 370,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 355,37 4 060,00	3 702,48 4 480,00	3 578,51 4 330,00	3 768,60 4 560,00	3 892,56 4 710,00	3 735,54 4 520,00	3 958,68 4 790,00	4 272,73 5 170,00	
EDQ 2000	2 760,33 3 340,00	2 826,45 3 400,00	2 925,62 3 540,00	2 925,62 3 540,00	3 157,02 3 820,00	3 322,31 4 020,00	3 157,02 3 820,00	3 322,31 4 020,00	3 520,66 4 260,00	3 892,56 4 710,00	3 752,07 4 540,00	3 958,68 4 790,00	4 090,91 4 950,00	3 925,62 4 750,00	4 157,02 5 030,00	4 487,60 5 430,00	
Samostatná montáž – nezateplené lemování Basic																	
EDW 1000, EDS 1000, EDT 1000	2 256,20 2 730,00	2 314,05 2 800,00	2 396,69 2 900,00	2 396,69 2 900,00	2 586,78 3 130,00	2 719,01 3 290,00	2 586,78 3 130,00	2 719,01 3 290,00	2 884,30 3 490,00	3 181,82 3 850,00	3 074,38 3 720,00	3 239,67 3 920,00	3 347,11 4 050,00	3 214,88 3 890,00	3 404,96 4 120,00	3 677,69 4 450,00	
EDQ 1000	2 371,90 2 870,00	2 429,75 2 940,00	2 512,40 3 040,00	2 512,40 3 040,00	2 719,01 3 290,00	2 859,50 3 460,00	2 719,01 3 290,00	2 859,50 3 460,00	3 033,06 3 670,00	3 347,11 4 050,00	3 231,40 3 910,00	3 404,96 4 120,00	3 512,40 4 250,00	3 371,90 4 080,00	3 570,25 4 320,00	3 859,50 4 670,00	
Řešení Energy+ – cenově zvýhodněný balíček zatepleného lemování Energy s parotěsnou fólií BBX chránící střechu před kondenzací vlhkosti.																	
EDW S00W01, EDS S00S01, EDT S00T01	3 049,58 3 690,00	3 148,75 3 810,00	3 264,45 3 950,00	3 256,19 3 940,00	3 520,65 4 260,00	3 702,48 4 480,00	3 520,65 4 260,00	3 702,48 4 480,00	3 933,88 4 760,00	4 305,78 5 210,00	4 157,02 5 030,00	4 363,64 5 280,00	4 520,66 5 470,00	4 330,58 5 240,00	4 586,78 5 550,00	4 933,88 5 970,00	
EDQ S00Q02	3 181,81 3 850,00	3 280,99 3 970,00	3 404,95 4 120,00	3 396,69 4 110,00	3 669,41 4 440,00	3 859,50 4 670,00	3 669,41 4 440,00	3 859,50 4 670,00	4 099,17 4 960,00	4 495,86 5 440,00	4 330,58 5 240,00	4 553,72 5 510,00	4 719,01 5 710,00	4 520,66 5 470,00	4 785,12 5 790,00	5 148,75 6 230,00	
Zapuštěná úroveň montáže																	
Samostatná montáž – zateplené lemování Energy																	
EDJ 2000	3 148,76 3 810,00	3 231,40 3 910,00	3 338,84 4 040,00	3 338,84 4 040,00	3 611,57 4 370,00	3 801,65 4 600,00	3 611,57 4 370,00	3 801,65 4 600,00	4 024,79 4 870,00	4 446,28 5 380,00	4 289,26 5 190,00	4 520,66 5 470,00	4 669,42 5 650,00	4 479,34 5 420,00	4 752,07 5 750,00	5 123,97 6 200,00	
Samostatná montáž – nezateplené lemování Basic																	
EDJ 1000	2 710,74 3 280,00	2 776,86 3 360,00	2 876,03 3 480,00	2 876,03 3 480,00	3 099,17 3 750,00	3 264,46 3 950,00	3 099,17 3 750,00	3 264,46 3 950,00	3 462,81 4 190,00	3 818,18 4 620,00	3 694,21 4 470,00	3 884,30 4 700,00	4 016,53 4 860,00	3 851,24 4 660,00	4 082,64 4 940,00	4 413,22 5 340,00	
Lemování pro výměnu – samostatná montáž																	
EW 6000, EL 6000	2 876,03 3 480,00	2 950,41 3 570,00	3 049,59 3 690,00	3 049,59 3 690,00	3 297,52 3 990,00	- -	3 297,52 3 990,00	3 471,07 4 200,00	3 677,69 4 450,00	4 057,85 4 910,00	3 917,36 4 740,00	4 132,23 5 000,00	4 264,46 5 160,00	4 090,91 4 950,00	4 338,84 5 250,00	4 685,95 5 670,00	
EW 0000, EL 0000	1 471,07 1 780,00	1 504,13 -	- -	1 561,98 1 890,00	1 685,95 2 040,00	- -	1 685,95 2 040,00	1 768,60 2 140,00	1 876,03 2 270,00	2 074,38 2 510,00	2 000,00 2 420,00	2 107,44 2 550,00	2 181,82 2 640,00	2 090,91 2 530,00	2 214,88 2 680,00	2 396,69 2 900,00	
Dodatečné oplechování – potřebné při montáži okna bez standardního lemování																	
ZWC 0000	Oplechování okna	553,72 670,00	586,78 710,00	652,89 790,00	652,89 790,00	685,95 830,00	743,80 900,00	669,42 810,00	719,01 870,00	768,60 930,00	892,56 1 080,00	842,98 1 020,00	900,83 1 090,00	966,94 1 170,00	892,56 1 080,00	983,47 1 190,00	1 107,44 1 340,00

* V závislosti na typu lemování

Ceny bez/včetně DPH

Lemování pro výměny oken

Lemování pro výměny VELUX umožňuje výměnu střešních oken instalovaných ve stejné úrovni střechy bez nutnosti odstranit stávající ostění. Střešní okno se jednoduše vymění ve stávajícím otvoru. Díky tomu si můžete užít nové okno bez dalších prací spojených s úpravou interiéru.



EW
Pro výměnu střešního okna VELUX vyrobeného před rokem 2002 při zachování původní úrovně montáže. Pro profilované střešní krytiny s výškou profilu do 120 mm. Verze 6000 obsahuje zateplovací rám BDx.



EL
Pro výměnu střešního okna VELUX vyrobeného před rokem 2002 při zachování původní úrovně montáže. Vhodné pro střešní krytiny s výškou profilu do 16 mm (2x8 mm). Verze 6000 obsahuje zateplovací rám BDx.

Neomezené možnosti spojování oken

Kde je místo pro jedno střešní okno, tam se často vejdu i další. Sestavy střešních oken VELUX propojují okna vedle sebe i nad sebou do úžasných architektonických prvků. Zaplav svůj pokoj světlem a vychutnej si pocit prostoru.

Efektivní instalaci střešních oken do sestav umožňuje kombi lemování. Díky tomuto systému můžeš propojovat všechny hlavní typy střešních oken přesně tak, jak potřebuješ.

- Pro sestavy střešních oken VELUX
- Vodotěsné a odolné řešení
- Bezúdržbový exteriér

Jak objednat

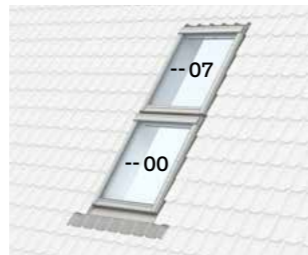
1. Vyber si typ střešní krytiny.
2. Vyber si sestavu a prohlédni si prvky, které pro ni potřebuješ.
3. Vypočítej si cenu v tabulce níže.



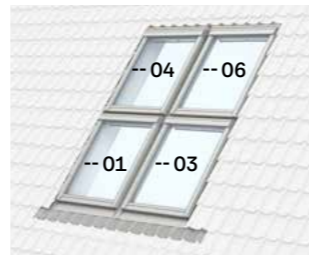
Dvojice oken vedle sebe s krokví / Dvojice oken vedle sebe s instalačním setem DUO



Trojice střešních oken vedle sebe s krokve



Dvojice střešních oken nad sebou



Sestava čtyř střešních oken vedle sebe a nad sebou

Pro další sestavy a více informací kontaktuj zákaznické oddělení VELUX.

Víc než dvojnásobek denního světla v porovnání s jedním oknem

Instalační set DUO je řešení pro montáž dvou oken vedle sebe, které přináší více prostoru, více denního světla a široký výhled na okolní svět. Povyšuje standardní kombinaci dvou samostatných oken na novou úroveň.

Místo krokve mezi okny zůstává pouze elegantní plochý profil, což vizuálně spojuje dvě okna v jedno.

- Elegantní a moderní vzhled
- Víc prostoru a příjemně vzdušný dojem
- Instalační balíček „vše v jednom“



Velikostní kód Rozměr rámu v cm	CK02 55x78	CK04 55x98	CK06 55x118	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK06 94x118	PK08 94x140	PK10 94x160	SK06 114x118	SK08 114x140	UK08 134x140
------------------------------------	---------------	---------------	----------------	---------------	----------------	----------------	---------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------------

LEMOVÁNÍ

Standardní úroveň montáže

Montáž v sestavě – lemování pro okna v řadě vedle sebe
Součástí kombi lemování EKW, EKS a EKQ je nastavitelný středový žlábek, který pokrývá všechny standardní rámové vzdálenosti od 10 do 16 cm. Fixní středový žlábek pro kombi lemování EKT může mít rámovou vzdálenost E=10 cm, F=12 cm, G=14 cm, H=16 cm. Je třeba zadat správné písmeno pro prvky 0001- a 0002-. Prvky sestavy oken číslujeme při pohledu zvenčí: 0001- levý díl / 0002- prostřední díl / 0003 pravý díl. Prvky vedle sebe musí mít stejnou výšku.

EKW 2001M, 2002M, 2003M, EKS 2001M, 2002M, 2003M	2 628,10 3 180,00	2 694,21 3 260,00	2 785,12 3 370,00	2 785,12 3 370,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 355,37 4 060,00	3 702,48 4 480,00	3 578,51 4 330,00	3 768,60 4 560,00	3 892,56 4 710,00	3 735,54 4 520,00	3 958,68 4 790,00	4 272,73 5 170,00
EKQ 2001M, 2002M, 2003M	2 628,10 3 180,00	2 694,21 3 260,00	2 785,12 3 370,00	2 785,12 3 370,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 355,37 4 060,00	3 702,48 4 480,00	3 578,51 4 330,00	3 768,60 4 560,00	3 892,56 4 710,00	3 735,54 4 520,00	3 958,68 4 790,00	4 272,73 5 170,00
EKT (0001-, 0002-, 0003)	1 842,98 2 230,00	1 884,30 2 280,00	1 950,41 2 360,00	1 950,41 2 360,00	2 107,44 2 550,00	2 214,88 2 680,00	2 107,44 2 550,00	2 214,88 2 680,00	2 347,11 2 840,00	2 595,04 3 140,00	2 504,13 3 030,00	2 636,36 3 190,00	2 727,27 3 300,00	2 611,57 3 160,00	2 768,60 3 350,00	2 991,74 3 620,00

Montáž v sestavě – 2 okna vedle sebe
Sada 2021M je určena pro montáž oken stejné a výšky se zachovanou krokví uprostřed. Rámovou vzdálenost lze nastavit mezi 10 a 16 cm.

EKW 2021M, EKS 2021M	5 256,20 6 360,00	5 388,43 6 520,00	5 570,25 6 740,00	5 570,25 6 740,00	6 016,53 7 280,00	6 330,58 7 660,00	6 016,53 7 280,00	6 330,58 7 660,00	6 710,74 8 120,00	7 404,96 8 960,00	7 157,02 8 660,00	7 537,19 9 120,00	7 785,12 9 420,00	7 471,07 9 040,00	7 917,36 9 580,00	8 545,45 10 340,00
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	-----------------------

Montáž v sestavě – Instalační set DUO
Instalační set DUO 4021- je určen pro montáž prvků stejné výšky a šířky. Lze ho použít po odstranění středové krokve. Rámová vzdálenost může být B=18 mm nebo E(2/3)=10 cm. Set obsahuje lemování, nosný systém, zateplovací a hydroizolační sadu a meziokenní profil.

EBW 4021B	9 909,09 11 990,00	10 115,70 12 240,00	10 413,22 12 600,00	10 520,66 12 730,00	11 214,87 13 570,00	11 710,74 14 170,00	11 371,90 13 760,00	11 867,77 14 360,00	12 462,81 15 080,00	13 561,99 16 410,00	13 429,75 16 250,00	14 033,06 16 980,00	14 429,76 17 460,00	14 487,60 17 530,00	15 181,82 18 370,00	16 479,34 19 940,00
EBS 4021B	9 636,36 11 660,00	9 834,71 11 900,00	10 115,70 12 240,00	10 223,14 12 370,00	10 900,82 13 190,00	11 380,16 13 770,00	11 057,85 13 380,00	11 537,19 13 960,00	12 115,70 14 660,00	13 173,56 15 940,00	13 057,85 15 800,00	13 636,37 16 500,00	14 024,80 16 970,00	14 090,91 17 050,00	14 768,60 17 870,00	16 033,06 19 400,00
EKW 4021E2*, 4021E3** EKS 4021E2*, 4021E3**	8 909,09 10 780,00	9 644,62 11 670,00	10 214,87 12 360,00	9 933,88 12 020,00	10 768,59 13 030,00	11 776,86 14 250,00	10 537,19 12 750,00	11 239,67 13 600,00	12 314,05 14 900,00	13 636,37 16 500,00	12 330,57 14 920,00	13 404,96 16 220,00	14 280,99 17 280,00	13 198,34 15 970,00	14 338,85 17 350,00	15 264,46 18 470,00
EKT 4021E	9 264,47 11 210,00	9 438,02 11 420,00	9 719,00 11 760,00	9 826,44 11 890,00	10 471,08 12 670,00	10 925,63 13 220,00	10 628,11 12 860,00	11 082,66 13 410,00	11 628,11 14 070,00	12 644,63 15 300,00	12 537,19 15 170,00	13 090,90 15 840,00	13 462,81 16 290,00	13 545,46 16 390,00	14 190,09 17 170,00	15 413,23 18 650,00

Zapuštěná úroveň montáže

Montáž v sestavě – lemování pro okna v řadě vedle sebe
Kombi lemování EKJ s fixním středovým žlábkem. Standardní rámová vzdálenost mezi prvky může být E=10 cm, F=12 cm, G=14 cm, H=16 cm. Je třeba zadat správné písmeno pro prvky 0001- a 0002-. Prvky sestavy oken číslujeme při pohledu zvenčí: 0001- levý díl / 0002- prostřední díl / 0003 pravý díl. Prvky vedle sebe musí mít stejnou výšku.

EKJ (0001-, 0002-, 0003)	2 206,61 2 670,00	2 256,20 2 730,00	2 338,84 2 830,00	2 338,84 2 830,00	2 528,93 3 060,00	2 661,16 3 220,00	2 528,93 3 060,00	2 661,16 3 220,00	2 818,18 3 410,00	3 107,44 3 760,00	3 008,26 3 640,00	3 165,29 3 830,00	3 272,73 3 960,00	3 140,50 3 800,00	3 322,31 4 020,00	3 586,78 4 340,00
--------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

Montáž v sestavě – Instalační set DUO
Instalační set DUO 4021E je určen pro montáž prvků stejné výšky a šířky 0001E a 0003. Lze ho použít po odstranění středové krokve. Rámová vzdálenost je E=10 cm. Set obsahuje lemování, nosný systém, zateplovací a hydroizolační sadu a meziokenní profil v bílé barvě.

EKJ 4021E	9 991,73 12 090,00	10 181,82 12 320,00	10 495,86 12 700,00	10 603,30 12 830,00	11 314,06 13 690,00	11 818,19 14 300,00	11 471,09 13 880,00	11 975,22 14 490,00	12 570,25 15 210,00	13 669,43 16 540,00	13 545,45 16 390,00	14 148,76 17 120,00	14 553,73 17 610,00	14 603,32 17 670,00	15 297,51 18 510,00	16 603,31 20 090,00
-----------	-----------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------

* Bílý vnitřní krycí profil
** Dřevěný bílý krycí profil

Ceny bez/včetně DPH



Novinka

Proč používat nastavitelný středový žlábek VELUX?


Je to sázka na jistotu
Bez ohledu na rozměry krokví se vždycky dokonale přizpůsobí situaci. Středový žlábek lze nastavit na šířku od 100 do 160 mm.

Je inovativní a patentovaný
Nový středový žlábek má speciální konstrukci s vícevrstevným odtokovým systémem. Byl navržen tak, aby účinně zachycoval a odváděl dešťovou vodu a zajišťoval vodotěsnost.

Je do každého počasí
Žlábek byl podrobně testován v největším větrném tunelu v severní Evropě, aby spolehlivě chránil střechu i za těch nejnáročnějších povětrnostních podmínek.



 **Venkovní stínění**
ochrání tvůj domov
před horkem

 **Vnitřní stínění**
ti zajistí kontrolu
nad světlem

Zajisti si v podkroví komfort ze dvou stran

Udržuj si doma příjemný chládek s venkovními roletami a markýzami VELUX navrženými tak, aby zablokovaly sluneční záření ještě dřív, než se dostane k oknům. Ovládej světlo v podkroví pomocí široké nabídky vnitřních rolet a žaluzií VELUX.

Rolety a žaluzie

Perfektně padnou na střešní okna VELUX

Potřebuješ ochladit své podkroví?

Strana 46-47



- V létě ochrana před horkem
- V zimě tepelná izolace
- Dokonalé zatemnění



- V létě ochrana před horkem
- Účinné zatemnění
- Možná instalace svépomocí



- V létě ochrana před horkem
- Propouští světlo a neruší výhled
- Možná instalace svépomocí

Potřebuješ se dobře vyspat v noci i kdykoli přes den?

Strana 48-49



- Dokonalé zatemnění



- Dokonalé zatemnění
- Flexibilní nastavení polohy



- Dokonalé zatemnění
- Regulace světla

Potřebuješ zjemnit ostré světlo během slunečných dní?

Strana 50-51



- Regulace světla



- Regulace světla
- Flexibilní nastavení polohy



- Regulace světla
- Odolnost proti vlhkosti

Potřebuješ se zbavit otravného hmyzu?

Strana 53



- Ochrana nejen před komáry

Stáhni si brožuru
Rolety a žaluzie



Zvol si

1 Typ
střešního
okna
Strana 16

2 Sestavy
střešních
oken
Strana 34

3 Lemování
a montážní
doplňky
Strana 38

4 Stínicí
doplňky



Podívej se na
montážní video
Rozhodni se, jestli
zvládneš montáž
svépomocí

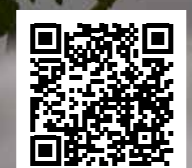


Pohodlné ovládání
Vyber si stínění na
elektrický nebo
solární pohon
a ovládej ho na
dálku pomocí našich
řešení pro chytrou
domácnost.
Více na str. 32-33.

Venkovní ochrana před horkem pro vnitřní komfort

Věděl jsi, že můžeš ochránit svůj domov před letním přehříváním? Vyber si z naší nabídky venkovní stínění, které zastaví sluneční paprsky dřív, než stačí vstoupit do tvého pokoje.

5
let
záruka



Šetři přírodu!
Stáhni si katalog
elektronicky!



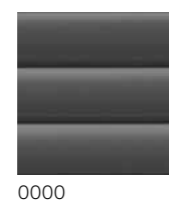
Ušetři s balíčkem 10%

Zvol si venkovní markýzu pro ochranu před horkem

Přidej vnitřní roletu pro regulaci světla

Kombinuj výhody a snižuj náklady

Naše komfortní balíčky přinášejí to nejlepší z obou světů: vnitřní stínění pro kontrolu nad světlem v kombinaci s venkovní markýzou, která ochrání tvůj domov proti přehřívání.
Společným nákupem ušetříš 10% z ceny obou výrobků.



Venkovní roleta SML / SSL

Kompletní celoroční řešení zajistí špičkovou ochranu před přehříváním i dokonale zatemnění.

- Nejdokonalejší ochrana před slunečním žářem
- Úplné zatemnění
- Robustní hliníkový štít
- Snižení hluku z deště
- Zlepšení tepelné izolace okna až o 17%
- Ochrana okna před poškozením
- 5letá záruka

Lehká venkovní roleta SSS

Poraž letní horko s řešením 2 v 1 pro skvělou ochranu před teplem a zatemnění.

- Skvělá ochrana před horkem
- Účinné zatemnění
- Pevná a odolná polyesterová tkanina
- Snižení hluku z deště
- Zlepšení tepelné izolace okna až o 17%
- Montáž z interiéru je možná i svépomocí (naskenuj QR kód na str. 45)
- 5letá záruka

Venkovní markýza MHL / MML / MSL

Dobře chrání před horkem, zachovává denní světlo a výhled.

- Citelně nižší vnitřní teplota
- Průhledná síť propouští dovnitř světlo
- Snižení hluku z deště
- Montáž z interiéru je možná i svépomocí (naskenuj QR kód na str. 45)
- 5letá záruka (MML, MSL)

Velikostní kód okna (zjistíš podle návodu na str. 53)	Kód	Ovládání	Barva	CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08	UK08
				C02	C04	C06	F04	F06	F08	M04	M06	M08	M10	P06	P08	P10	S06	S08	U08
SML*	Elektrické	0000		8 586,78 10 390,00	9 082,64 10 990,00	9 413,22 11 390,00	9 413,22 11 390,00	9 743,80 11 790,00	10 157,02 12 290,00	9 661,16 11 690,00	10 157,02 12 290,00	10 735,54 12 990,00	11 231,40 13 590,00	10 983,47 13 290,00	11 644,63 14 090,00	12 223,14 14 790,00	11 809,92 14 290,00	12 636,36 15 290,00	13 628,10 16 490,00
SSL	Solární	0000		11 975,21 14 490,00	12 719,01 15 390,00	13 132,23 15 890,00	13 132,23 15 890,00	13 710,74 16 590,00	14 289,26 17 290,00	13 545,45 16 390,00	14 289,26 17 290,00	14 950,41 18 090,00	15 694,21 18 990,00	15 446,28 18 690,00	16 272,73 19 690,00	17 099,17 20 690,00	16 520,66 19 990,00	17 677,69 21 390,00	19 082,64 23 090,00
SSS	Solární	0000		6 438,02 7 790,00	6 851,24 8 290,00	7 099,17 8 590,00	7 099,17 8 590,00	7 347,11 8 890,00	7 677,69 9 290,00	7 347,11 8 890,00	7 677,69 9 290,00	8 090,91 9 790,00	8 504,13 10 290,00	8 338,84 10 090,00	8 752,07 10 590,00	9 247,93 11 190,00	8 917,36 10 790,00	9 578,51 11 590,00	10 322,31 12 490,00
MHL	Manuální	5060			1 223,14 1 480,00			1 421,49 1 720,00			1 528,93 1 850,00				1 776,86 2 150,00		1 975,21 2 390,00	2 140,50 2 590,00	
MML*	Elektrické	5060		5 132,23 6 210,00	5 438,02 6 580,00	5 628,10 6 810,00	5 628,10 6 810,00	5 867,77 7 100,00	6 115,70 7 400,00	5 809,92 7 030,00	6 115,70 7 400,00	6 421,49 7 770,00	6 727,27 8 140,00	6 603,31 7 990,00	6 966,94 8 430,00	7 338,84 8 880,00	7 090,91 8 580,00	7 578,51 9 170,00	8 190,08 9 910,00
MSL	Solární	5060		6 421,49 7 770,00	6 801,65 8 230,00	7 033,06 8 510,00	7 033,06 8 510,00	7 338,84 8 880,00	7 644,63 9 250,00	7 644,63 8 790,00	7 644,63 9 250,00	8 024,79 9 710,00	8 404,96 10 170,00	8 256,20 9 990,00	8 710,74 10 540,00	9 173,55 11 100,00	8 867,77 10 730,00	9 479,34 11 470,00	10 239,67 12 390,00

* Pro montáž SML/MML na manuálně ovládaná střešní okna je zapotřebí řídicí set KUX 110. Viz str. 33.
Pro montáž SSS/MML/MSL na stará okna generace VES (se zlatým identifikačním štítkem) kontaktuj zákaznické oddělení VELUX nebo svého prodejce.

Ceny bez/včetně DPH

Ochrana před horkem plus zatemnění DOP
Venkovní markýza MHL + zatemňující roleta DKL
Cena na straně 48-49

-10%

Ochrana před horkem plus zatemnění a izolace FOP
Venkovní markýza MHL + dvojitě plisovaná roleta FHC
Cena na straně 48-49

-10%

Ochrana před horkem plus regulace světla ROP
Venkovní markýza MHL + zastiňovací roleta s háčky RHL
Cena na straně 50-51

-10%

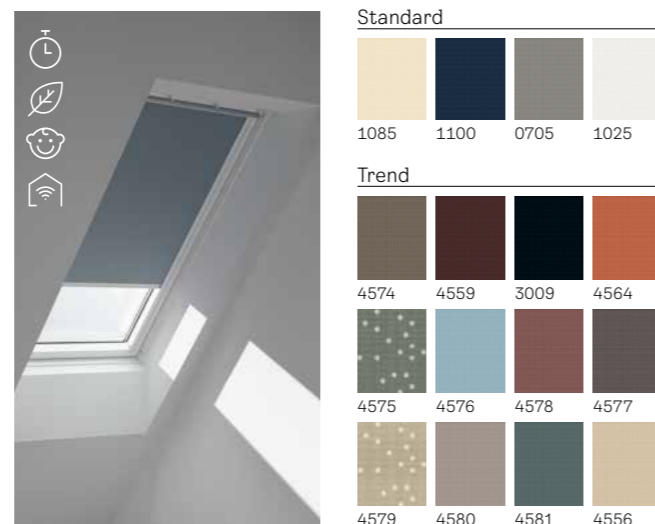
Ochrana před horkem plus regulace světla ROF
Venkovní markýza MHL + zastiňovací roleta RFL
Cena na straně 50-51

-10%

Vnitřní kontrola nad světlem pro zatemnění

Prohlédni si nabídku našich vnitřních rolet v mnoha barvách. Jsou dostupné se štíhlými bočními lištami v bílém nebo hliníkovém provedení a navrženy tak, aby perfektně pasovaly na střešní okna VELUX bez potřeby jakéhokoli zaměřování.

- Rychlá a snadná montáž díky předinstalovaným úchytům na střešních oknech.
- Odolné materiály vysoké kvality, certifikát OEKO-TEX.
- O bezpečnost dětí se nemusíš bát, nejsou tu žádná visící lanka.
- Kombinuj elektrické/solární rolety VELUX s řešeními pro chytré řízení domácnosti. Viz strana 32–33.



Zatemňující roleta DKL/DML/DSL

Pro tmu, kdykoli budeš chtít. Ideální do ložnic pro nerušený noční spánek nebo zdřímnutí během dne.

- Tkanina nepropouštějící světlo pro dokonalé zatemnění
- Snadné nastavení do libovolné polohy
- Speciální kolekce: viz strana 52
- DKL v barvě Standard + venkovní markýza MHL = balíček s cenovou úsporou 10 %



Kombinovaná roleta DFD

Dvě rolety v jedné. Ideální řešení pro každou místnost – využij pro zatemnění, rozptýlení světla, nebo oboje.

- Hladká tkanina nepropouštějící světlo pro zatemnění + plisovaná průhledná látka v bílé barvě pro zjemnění ostrého světla
- Snadné ovládání obou částí pro ideální nastavení
- K dispozici pouze v manuální verzi
- Speciální kolekce: viz strana 52

Horní část: Vyber si barvu zatemňující rolety na straně 48.
Spodní část: Bílá plisovaná roleta, barva 1016.



Dvojitě plisovaná roleta FHC/FMC/FSC

Jedinečný design pro zatemnění i tepelnou izolaci po celý rok

- Tkanina nepropouštějící světlo pro dokonalé zatemnění
- Flexibilní nastavení polohy v horní i dolní části (pouze v manuální verzi)
- Dvojitě plisovaná tkanina s voštinovou strukturou a hliníkem uprostřed v zimě pomáhá udržovat doma teplo
- FHC v barvě Standard + venkovní markýza MHL = balíček s cenovou úsporou 10 %



Stáhni si brožuru
Rolety a žaluzie

Kód	Ovládání	Barva	Velikostní kód okna (zjistíš podle návodu na str. 53)			FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08	UK08
			CK02 C02	CK04 C04	CK06 C06	F04	F06	F08	M04	M06	M08	M10	P06	P08	P10	S06	S08	U08
DKL	Manuální	Standard	1 628,10 1 970,00	1 752,07 2 120,00	1 925,62 2 330,00	1 909,09 2 310,00	2 057,85 2 490,00	2 140,50 2 590,00	1 991,74 2 410,00	2 140,50 2 590,00	2 289,26 2 770,00	2 570,25 3 110,00	2 355,37 2 850,00	2 570,25 3 110,00	2 719,01 3 290,00	2 677,69 3 240,00	2 785,12 3 370,00	3 148,76 3 810,00
		Trend, Colour by You, Kolekce pro dobrou noc	1 950,41 2 360,00	2 074,38 2 510,00	2 247,93 2 720,00	2 231,40 2 700,00	2 380,17 2 880,00	2 462,81 2 980,00	2 314,05 2 800,00	2 462,81 2 980,00	2 611,57 3 160,00	2 892,56 3 500,00	2 677,69 3 240,00	2 892,56 3 500,00	3 041,32 3 680,00	3 000,00 3 630,00	3 107,44 3 760,00	3 471,07 4 200,00
DOP	(DKL + MHL)	Standard	2 566,12 3 105,00	2 677,69 3 240,00	2 833,88 3 429,00	2 997,52 3 627,00	3 131,41 3 789,00	3 205,79 3 879,00	3 168,60 3 834,00	3 302,49 3 996,00	3 436,37 4 158,00	3 689,26 4 464,00	3 719,01 4 500,00	3 912,40 4 734,00	4 046,28 4 896,00	4 187,61 5 067,00	4 284,30 5 184,00	4 760,33 5 760,00
DKY	Manuální	Kolekce Nature	1 950,41 2 360,00	2 074,38 2 510,00	2 247,93 2 720,00	2 231,40 2 700,00	2 380,17 2 880,00	2 462,81 2 980,00	2 314,05 2 800,00	2 462,81 2 980,00	2 611,57 3 160,00	2 892,56 3 500,00	2 677,69 3 240,00	2 892,56 3 500,00	3 041,32 3 680,00	3 000,00 3 630,00	3 107,44 3 760,00	3 471,07 4 200,00
DML*	Elektrické	Standard, Trend, Colour by You	Připočti 2 590 k ceně rolety DKL.															
DFD	Manuální	Standard	2 115,70 2 560,00	2 280,99 2 760,00	2 504,13 3 030,00	2 479,34 3 000,00	2 669,42 3 230,00	2 785,12 3 370,00	2 586,78 3 130,00	2 785,12 3 370,00	2 975,21 3 600,00	3 338,84 4 040,00	3 057,85 3 700,00	3 338,84 4 040,00	3 537,19 4 280,00	3 479,34 4 210,00	3 619,83 4 380,00	4 090,91 4 950,00
		Trend, Colour by You, Kolekce pro dobrou noc	2 438,02 2 950,00	2 603,31 3 150,00	2 826,45 3 420,00	2 801,65 3 390,00	2 991,74 3 620,00	3 107,44 3 760,00	2 909,09 3 520,00	3 107,44 3 760,00	3 297,52 3 990,00	3 661,16 4 430,00	3 380,17 4 090,00	3 661,16 4 430,00	3 859,50 4 670,00	3 801,65 4 600,00	3 942,15 4 770,00	4 413,22 5 340,00
FHC	Manuální	Standard	2 115,70 2 560,00	2 280,99 2 760,00	2 504,13 3 030,00	2 479,34 3 000,00	2 669,42 3 230,00	2 785,12 3 370,00	2 586,78 3 130,00	2 785,12 3 370,00	2 975,21 3 600,00	3 338,84 4 040,00	3 057,85 3 700,00	3 338,84 4 040,00	3 537,19 4 280,00	3 479,34 4 210,00	3 619,83 4 380,00	4 090,91 4 950,00
		Trend	2 438,02 2 950,00	2 603,31 3 150,00	2 826,45 3 420,00	2 801,65 3 390,00	2 991,74 3 620,00	3 107,44 3 760,00	2 909,09 3 520,00	3 107,44 3 760,00	3 297,52 3 990,00	3 661,16 4 430,00	3 380,17 4 090,00	3 661,16 4 430,00	3 859,50 4 670,00	3 801,65 4 600,00	3 942,15 4 770,00	4 413,22 5 340,00
FOP	(FHC + MHL)	Standard	3 004,96 3 636,00	3 153,72 3 816,00	3 354,54 4 059,00	3 510,75 4 248,00	3 681,82 4 455,00	3 785,95 4 581,00	3 704,14 4 482,00	3 882,65 4 698,00	4 053,73 4 905,00	4 380,99 5 301,00	4 351,24 5 265,00	4 604,13 5 571,00	4 782,65 5 787,00	4 909,10 5 940,00	5 035,54 6 093,00	5 608,27 6 786,00
FMC*	Elektrické	Standard, Trend	Připočti 2 590 k ceně rolety FHC.															
FSC	Solární	Standard, Trend	Připočti 2 590 k ceně rolety FHC.															

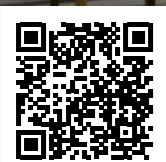
Ceny bez/včetně DPH

* Pro montáž DML/FMC/RML/FML na manuálně ovládaná okna je zapotřebí také: 1. řídicí set KUX 110 (cena 3 910 Kč s DPH) a 2. adaptér (cena 430 Kč s DPH) ZOZ 241 pro současné modely oken, nebo ZOZ 243 pro okna vyrobená před rokem 2002. Pro více informací kontaktuj zákaznické oddělení VELUX nebo svého prodejce.

Vnitřní kontrola nad světlem pro zastínění

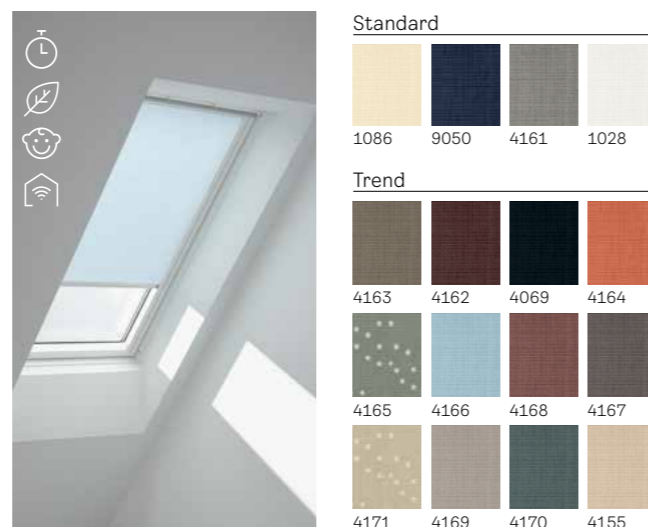
Prohlédni si nabídku našich vnitřních rolet a žaluzií v mnoha barvách. Jsou dostupné se štíhlými bočními lištami v bílém nebo hliníkovém provedení a navrženy tak, aby perfektně pasovaly na střešní okna VELUX bez potřeby jakéhokoli zaměřování.

- Rychlá a snadná montáž díky předinstalovaným úchytům na střešních oknech.
- Odolné materiály vysoké kvality, certifikát OEKO-TEX.
- O bezpečnost dětí se nemusíš bát, nejsou tu žádná visící lanka.
- Kombinuj elektrické/solární rolety VELUX s řešeními pro chytré řízení domácnosti. Viz strana 32-33.



Stáhni si brožuru
Rolety a žaluzie

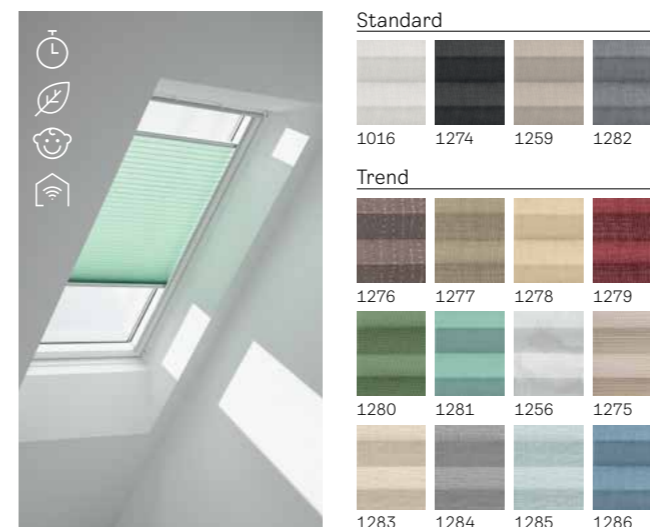
Upozornění: Stejně jako u všech tkanin se skutečné barvy mohou trochu lišit od vytištěných vzorků.



Zastiňovací roleta RFL/RML/RSL/RHL

Poskytuje základní soukromí a zároveň dovnitř propouští přirozené světlo.

- Průsvitná tkanina zjemňuje přicházející světlo
- Snadné nastavení do libovolné polohy
- K dispozici také v základním provedení s háčky ve standardních barvách
- Speciální kolekce: viz strana 52
- RHL nebo RFL v barvě Standard + venkovní markýza MHL = balíček s cenovou úsporou 10 %



Plisovaná roleta FHL/FML/FSL

Dekoraturní řešení pro zajištění soukromí a rozptýlení ostrého slunečního světla.

- Průsvitná tkanina zjemňuje světlo vstupující zvenčí do pokoje
- Flexibilní nastavení polohy v horní i dolní části (pouze v manuální verzi)



Lamelová žaluzie PAL

Klasické řešení pro regulaci světla a zajištění soukromí.

- Hliník odolný proti vlhkosti
- Jedinečný design s ovládáním bez visících lanek – sklon lamel nastavíš pomocí inovativní sklopné rukojeti
- K dispozici pouze v manuální verzi



Velikostní kód okna (zjistíš podle návodu na str. 53)			CK02 C02	CK04 C04	CK06 C06	FK04 F04	FK06 F06	FK08 F08	MK04 M04	MK06 M06	MK08 M08	MK10 M10	PK06 P06	PK08 P08	PK10 P10	SK06 S06	SK08 S08	UK08 U08
RHL	Manuální, s háčky	Standard	859,50 1 040,00			991,74 1 200,00			1 074,38 1 300,00			1 239,67 1 500,00			1 380,17 1 670,00		1 495,87 1 810,00	
		ROP (RHL + MHL)	Standard	1 874,38 2 268,00			2 171,91 2 628,00			2 342,98 2 835,00			2 714,88 3 285,00			3 019,84 3 654,00		3 272,73 3 960,00
RFL	Manuální	Standard	1 462,81 1 770,00	1 578,51 1 910,00	1 735,54 2 100,00	1 710,74 2 070,00	1 851,24 2 240,00	1 925,62 2 330,00	1 793,39 2 170,00	1 925,62 2 330,00	2 057,85 2 490,00	2 314,05 2 800,00	2 115,70 2 560,00	2 314,05 2 800,00	2 446,28 2 960,00	2 404,96 2 910,00	2 504,13 3 030,00	2 834,71 3 430,00
		Trend, Colour by You	1 785,12 2 160,00	1 900,83 2 300,00	2 057,85 2 490,00	2 033,06 2 460,00	2 173,55 2 630,00	2 247,93 2 720,00	2 115,70 2 560,00	2 247,93 2 720,00	2 380,17 2 880,00	2 636,36 3 190,00	2 438,02 2 950,00	2 636,36 3 190,00	2 768,60 3 350,00	2 727,27 3 300,00	2 826,45 3 420,00	3 157,02 3 820,00
ROF	(RFL + MHL)	Standard	2 417,36 2 925,00	2 521,49 3 051,00	2 662,81 3 222,00	2 819,01 3 411,00	2 945,46 3 564,00	3 012,40 3 645,00	2 990,09 3 618,00	3 109,10 3 762,00	3 228,10 3 906,00	3 458,68 4 185,00	3 503,30 4 239,00	3 681,82 4 455,00	3 800,83 4 599,00	3 942,15 4 770,00	4 031,41 4 878,00	4 477,69 5 418,00
RFY	Manuální	Kolekce Nature	1 950,41 2 360,00	2 074,38 2 510,00	2 247,93 2 720,00	2 231,40 2 700,00	2 380,17 2 880,00	2 462,81 2 980,00	2 314,05 2 800,00	2 462,81 2 980,00	2 611,57 3 160,00	2 892,56 3 500,00	2 677,69 3 240,00	2 892,56 3 500,00	3 041,32 3 680,00	3 000,00 3 630,00	3 107,44 3 760,00	3 471,07 4 200,00
RML*	Elektrické	Standard, Trend, Colour by You	Připočti 2 590 k ceně rolety RFL.															
RSL	Solární																	
FHL	Manuální	Standard	2 115,70 2 560,00	2 280,99 2 760,00	2 504,13 3 030,00	2 479,34 3 000,00	2 669,42 3 230,00	2 785,12 3 370,00	2 586,78 3 130,00	2 785,12 3 370,00	2 975,21 3 600,00	3 338,84 4 040,00	3 057,85 3 700,00	3 338,84 4 040,00	3 537,19 4 280,00	3 479,34 4 210,00	3 619,83 4 380,00	4 090,91 4 950,00
		Trend	2 438,02 2 950,00	2 603,31 3 150,00	2 826,45 3 420,00	2 801,65 3 390,00	2 991,74 3 620,00	3 107,44 3 760,00	2 909,09 3 520,00	3 107,44 3 760,00	3 297,52 3 990,00	3 661,16 4 430,00	3 380,17 4 090,00	3 661,16 4 430,00	3 859,50 4 670,00	3 801,65 4 600,00	3 942,15 4 770,00	4 413,22 5 340,00
FML*	Elektrické	Standard, Trend	Připočti 2 590 k ceně rolety FHL.															
FSL	Solární																	
PAL	Manuální	Standard	2 115,70 2 560,00	2 280,99 2 760,00	2 504,13 3 030,00	2 479,34 3 000,00	2 669,42 3 230,00	2 785,12 3 370,00	2 586,78 3 130,00	2 785,12 3 370,00	2 975,21 3 600,00	3 338,84 4 040,00	3 057,85 3 700,00	3 338,84 4 040,00	3 537,19 4 280,00	3 479,34 4 210,00	3 619,83 4 380,00	4 090,91 4 950,00

Ceny bez **včetně DPH**

* Pro montáž DML/FMC/RML/FML na manuálně ovládaná okna je zapotřebí také: 1. řídicí set KUX 110 (cena 3 910 Kč s DPH) a 2. adaptér (cena 430 Kč s DPH) ZOZ 241 pro současné modely oken, nebo ZOZ 243 pro okna vyrobená před rokem 2002. Pro více informací kontaktuj zákaznické oddělení VELUX nebo svého prodejce.

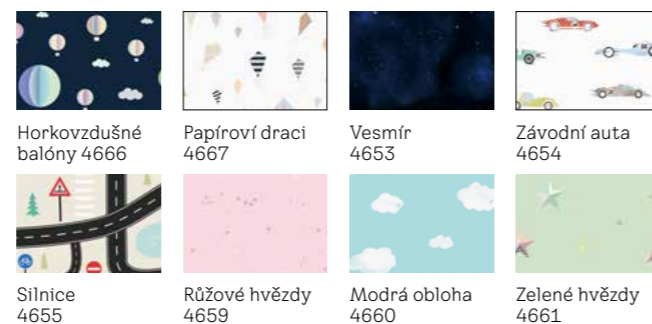
Vnitřní stínění – speciální kolekce

Každý z nás je jedinečný! Víme, jak důležité pro tebe je vytvořit domov, který bude odrážet tvou výjimečnou osobnost. Trojice speciálních kolekcí je navržena tak, aby splnila všechna tvoje přání v oblasti interiérového designu.

Kolekce pro dobrou noc

Rolety s veselými a inspirativními motivy, které se výborně hodí do dětských pokojů. Dostupné pro:

- Zatemňující roleta (DKL)
- Kombinovaná roleta (DFD)



Noční obloha 4665

Ceny na stranách 48–49.

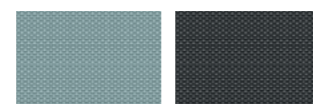
Kolekce VELUX Nature

Rolety, které ti domů přinesou pocit přírody. Jsou vyrobené primárně z recyklovaných materiálů, proto mají v porovnání s jinými kolekcemi jen poloviční uhlíkovou stopu.

Zatemňující roleta DKY

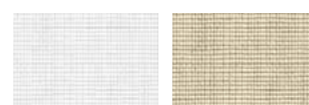


Les 4901 Bažina 4902

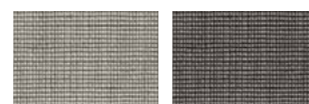


Jezero 4903 Jeskyně 4904

Zastiňovací roleta RFY



Mraky 4951 Duny 4952



Lesy 4953 Útesy 4954

Ceny na straně 48–51.

Ceny na straně 48–51.

Kolekce rolet Colour by You

Přizpůsob barvu své rolety dalšímu vybavení pokoje a vyjádři svůj jedinečný styl! Vybírej z tisíců odstínů a vytvoř si doma přesně takový interiér, o jakém sníš. Více na velux.cz/colourbyyou

Dostupné pro:

- Zastiňovací roleta (RFL, RML, RSL)
- Zatemňující roleta (DKL, DML, DSL)
- Kombinovaná roleta (DFD)

Ceny na stranách 48–51.



Nově
s recyklovanými
materiály
a nižším CO₂

Kolekce VELUX Nature

Upozornění: Stejně jako u všech tkanin se skutečné barvy mohou trochu lišit od vytištěných vzorků.

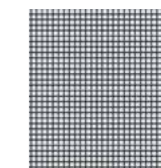
Sít proti hmyzu

Sít proti hmyzu VELUX ti umožní otevřít okno a užívat si letní pohodu bez nechtěných návštěvníků. Sít se snadno ovládá a lze ji kombinovat se všemi vnitřními i venkovními stínicími doplňky VELUX. Když ji nepoužíváš, zůstává nenápadně srolovaná v subtilním horním pouzdře.



Sít proti hmyzu ZIL

- 100% ochrana proti hmyzu
- Průhledná síťovina nebrání ve výhledu
- Vysoká odolnost proti větru a dlouhá životnost



0000



Jak objednáš svou síť proti hmyzu

- Změř šířku (A) a výšku (B) ostění pro zjištění velikostního kódu a ceny své sítě proti hmyzu.
- V případě zalomeného ostění nebo jeho výšky (B) nad 2400 mm potřebuješ dvě sítě proti hmyzu a spojovací díl ZOZ 157SWL (cena 1 030 Kč s DPH).
- Podívej se na www.velux.cz/ZIL na video, jak změřit ostění a určit správnou velikost sítě proti hmyzu.

DŮLEŽITÉ:

Velikostní kódy sítí proti hmyzu se mohou lišit od velikostních kódů oken. Než síť objednáš, vždy prosím změř (A) a (B) a zjisti správný velikostní kód.

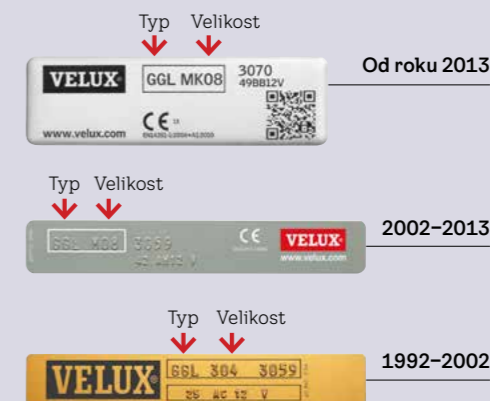
		A						
		0–438 mm	439–530 mm	531–640 mm	641–760 mm	761–922 mm	923–1120 mm	1121–1285 mm
B	0–1600 mm	ZIL BK04 2 454,55 2 970,00	ZIL CK02 2 280,99 2 760,00	ZIL FK08 3 000,00 3 630,00	ZIL MK06 3 000,00 3 630,00	ZIL PK25 3 082,64 3 730,00	ZIL SK06 3 743,80 4 530,00	ZIL UK04 3 834,71 4 640,00
	1601–2000 mm		ZIL CK06 2 694,21 3 260,00	ZIL FK08 3 000,00 3 630,00	ZIL MK06 3 000,00 3 630,00	ZIL PK06 3 297,52 3 990,00	ZIL SK06 3 743,80 4 530,00	ZIL UK10 4 611,57 5 580,00
	2001–2400 mm			ZIL FK08 3 000,00 3 630,00	ZIL MK10 3 595,04 4 350,00	ZIL PK10 3 809,92 4 610,00	ZIL SK10 4 347,11 5 260,00	ZIL UK10 4 611,57 5 580,00

Ceny bez/včetně DPH

Jak objednáš svou roletu

1. Zjistíš typ a velikost okna
2. Vybereš typ a velikost rolety
3. Vybereš způsob ovládání
4. Vybereš barvu
5. Zadáš údaje na veluxshop.cz, nebo kontaktuješ svého prodejce

POZOR! Pokud na střešním okně chybí předinstalované úchyty, je pro dokončení montáže potřeba zakoupit ZOZ 230 (cena 110 Kč s DPH).



Střešní výlezy

Každý dům s komínem potřebuje střešní výlez, který umožní snadný přístup na střechu komíníkům, revizním technikům i dalším řemeslníkům.



Střešní výlez GXL 3066



Pro zateplené místnosti

Střešní výlezy GXL/GXU

Střešní výlezy GXL a GXU mají všechny dobře známé výhody střešních oken. Navíc jsou vybaveny bočními panty, díky čemuž nabízejí velmi pohodlný přístup z obytného podkroví na střechu.

Typ GXU má bílou bezúdržbovou vrstvu, proto je vhodný do prostor s vysokou vlhkostí, zatímco celodřevěný model GXL je tou pravou volbou, jestliže chceš přírodní vzhled.

K výlezům je třeba doobjednat lemování.

		Velikostní kód Rozměr rámu v cm	CK04 55x98	CK06 55x118	FK06 66x118
STŘEŠNÍ VÝLEZY – ZATEPLENÉ MÍSTNOSTI		Součinitel U_w (W/m ² K)			
GXL 3068	Celodřevěný výlez, nízkoenergetické bezpečnostní trojsklo 68	1,1	-	-	17 041,32 20 620,00
GXL 3066	Celodřevěný výlez, nízkoenergetické bezpečnostní trojsklo 66	1,0	-	-	19 090,91 23 100,00
GXU 0066	Bílý bezúdržbový výlez, nízkoenergetické bezpečnostní trojsklo 66	1,0	18 727,27 22 660,00	20 801,65 25 170,00	21 727,27 26 290,00
LEMOVÁNÍ – standardní úroveň montáže					
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000			2 694,21 3 260,00	2 785,12 3 370,00	3 008,26 3 640,00

Ceny bez/včetně DPH



Pro nezateplené půdy

Střešní výlez VLT 1000

Střešní výlez VLT je navržen speciálně pro nezateplené a neobývané půdy. Rám je vyroben z borovicového dřeva s hliníkovým vnějším oplechováním, křídlo je z hliníku. Dodáváme ho s integrovaným lemováním a izolačním zasklením. Hliníkové lemování je pevnou součástí výlezu a usnadňuje výstup na střechu. Okenní křídlo se otevírá do strany. Výlez může být instalován na střeších s krytinou o maximální výšce profilu 60 mm. Nelze ho instalovat do střeš s plochým plechem.



Pro nezateplené půdy

Střešní výlezy GVT, GVK

Střešní výlezy GVT a GVK byly navrženy speciálně pro nevytápěné a neobývané půdy. Máš možnost výběru pantů vpravo nebo vlevo. Rám je vyroben z černého polyuretanu odolného vůči povětrnostním vlivům, křídlo je hliníkové. Výlez dodáváme s integrovaným lemováním, izolačním zasklením a zábranou otevření. Může být instalován na střeších s krytinou o maximální výšce profilu 60 mm. Nelze ho instalovat do střeš s plochým plechem.

		Velikostní kód Rozměr rámu v cm	025 45x55	029 45x73	46x61	103 54x83
STŘEŠNÍ VÝLEZY – NEZATEPLENÉ PŮDY						
VLT 1000	Dřevěný střešní výlez pro nezateplená podkroví		2 851,24 3 450,00	3 140,50 3 800,00	-	-
GVK 0000Z	Polyuretanový střešní výlez pro nezateplená podkroví, dvojsklo		-	-	3 727,27 4 510,00	-
GVT 0000Z	Polyuretanový střešní výlez pro nezateplená podkroví, dvojsklo		-	-	-	4 958,68 6 000,00

Světlovody

Pro denní světlo i v místnostech, kde instalace okna není možná.

- Přivádí denní světlo i do těch nejtmašších částí domu.
- Přenáší sluneční světlo až na vzdálenost 6 m.
- Komfortní řešení pro den i noc.
- Od časného rána osvětluje místnost přirozeným světlem a v noci poskytuje světlo díky integrovanému LED osvětlení.



Na střeše se podobá střešnímu oknu

Světlovod harmonicky ladí s každou střechou. Na šikmé střeše vypadá jako další střešní okno.

Přenesení až 98 % světla

Vysokoreflexní hliníková fólie, která pokrývá vnitřek pevného tubusu, je extrémně účinná. Téměř veškeré denní světlo přivede ze střechy do místnosti, pouze 2 % se ztratí v důsledku odrazů.

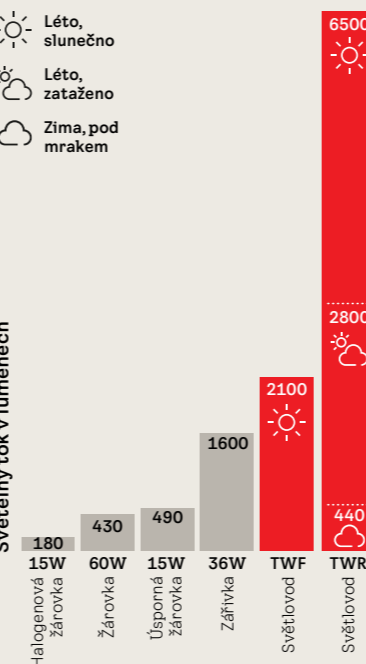
Vypadá jako stropní svítidlo

Do interiéru světlovod ústí jako diskretní stropní difuzér. Do každého světlovodu VELUX lze snadno domontovat nosič LED diodového osvětlení (ZTL), aby mohl svítit i v noci. Ve dne si díky inovovanému difuzéru v provedení EdgeGlow – s prstencem čirého skla na okraji – užijete jedinečný přirozený efekt světla měnícího se podle dráhy slunce po obloze.

Propustnost světla u světlovodů VELUX

- ☀ Léto, slunečno
- ☁ Léto, zataženo
- ☁ Zima, pod mrakem

Světelný tok v lumenech



Pevný světlovod do šikmé střechy



Flexibilní světlovod do šikmé střechy



Pevný nebo flexibilní světlovod do ploché střechy

	Pro šikmé střechy 15–60°		Pro ploché střechy 0–15°	
	TWR/TLR	TWF/TLF	TCR	TCF
	Světlovod s pevným tubusem	Světlovod s flexibilním tubusem	Světlovod s pevným tubusem	Světlovod s flexibilním tubusem
Přenos světla	odrazí až 98 % denního světla	odrazí až 98 % denního světla	odrazí až 98 % denního světla	odrazí až 98 % denního světla
Doporučená délka	0,9–1,7 m, s prodloužením až 6 m (k dispozici jsou prodlužovací díly ZTR v délce 62 a 124 cm)	0,9–2 m bez možnosti prodloužení	0,9–1,7 m, s prodloužením až 6 m (k dispozici jsou prodlužovací díly ZTR v délce 62 a 124 cm)	0,9 m bez možnosti prodloužení
Velikostní kód Průměr tubusu	OK10 / OK14 25 cm / 35 cm	OK14 35 cm	OK14 35 cm	OK14 35 cm
Vhodná střešní krytina	TWR: profilovaná střešní krytina, max. výška profilu 120 mm TLR: plochá střešní krytina, max. výška profilu 2x8 mm	TWF: profilovaná střešní krytina, max. výška profilu 120 mm TLF: plochá střešní krytina, max. výška profilu 2x8 mm	TCR: plochá střecha	TCF: plochá střecha
Příslušenství*	ZTL nosič LED osvětlení ZTB tepelněizolační prvek**	ZTL nosič LED osvětlení ZTB tepelněizolační prvek	ZTL nosič LED osvětlení ZTB tepelněizolační prvek	ZTL nosič LED osvětlení ZTB tepelněizolační prvek

* Dostupné samostatně.

** ZTB k dispozici pouze pro velikost OK14.



Kód výrobku	Průměr tubusu	Osazovací rám
OK10	ø 25 cm	37x37 cm
OK14	ø 35 cm	47x47 cm
OK14	ø 35 cm	60x60 cm

SVĚTLOVODY

pro šikmé střechy | pro ploché střechy

Světlovody s pevným tubusem	pro šikmé střechy	pro ploché střechy
TWR 2010 Světlovod pro šikmé střechy s pevným tubusem, profilovaná krytina s max. výškou profilu 12 cm	8 669,42 10 490,00	9 991,74 12 090,00
TLR 2010 Světlovod pro šikmé střechy s pevným tubusem, plochá krytina s max. výškou profilu 2x8 mm	8 669,42 10 490,00	9 991,74 12 090,00
TCR 0010 Světlovod pro ploché střechy s akrylátovou kopulí	-	- 11 239,67 13 600,00

Prodlužovací díly pro světlovody s pevným tubusem

ZTR 0062 Prodlužovací díl 62 cm	1 347,11 1 630,00	1 661,16 2 010,00
ZTR 0124 Prodlužovací díl 124 cm	-	2 710,74 3 280,00

Světlovod s flexibilním tubusem

TWF 2010 Světlovod pro šikmé střechy s flexibilním tubusem, profilovaná krytina s max. výškou profilu 12 cm	-	8 008,26 9 690,00
TLF 2010 Světlovod pro šikmé střechy s flexibilním tubusem, plochá krytina s max. výškou profilu 2x8 mm	-	8 008,26 9 690,00
TCF 0010 Světlovod pro ploché střechy s akrylátovou kopulí	-	- 8 669,42 10 490,00

Montážní doplňky

BFX 1000T Manžeta z hydroizolační fólie pro světlovod	1 652,89 2 000,00	1 652,89 2 000,00
ZTL 014 Nosič LED osvětlení, umístění uvnitř tubusu, vyžaduje napájení. LED žárovka součástí balení	-	1 661,16 2 010,00
ZTB 2002 Izolační difuzér	-	1 388,43 1 680,00

ŘEŠENÍ PRO DEN I NOC NÁKUPEM BALÍČKU UŠETŘÍŠ 700 Kč

TWR OK14 S00W01 Balíček: světlovod s pevným tubusem + nosič LED osvětlení TWR OK14 2010 + ZTL 014	11 074,39 13 400,00
TWF OK14 S00W01 Balíček: světlovod s flexibilním tubusem + nosič LED osvětlení TWF OK14 2010 + ZTL 014	9 090,91 11 000,00
TLR OK14 S00C01 Balíček: světlovod s pevným tubusem + nosič LED osvětlení TLR OK14 2010 + ZTL 014	11 074,39 13 400,00
TLF OK14 S00C01 Balíček: světlovod s flexibilním tubusem + nosič LED osvětlení TLF OK14 2010 + ZTL 014	9 090,91 11 000,00
TCR OK14 S00C01 Balíček: světlovod pro ploché střechy s pevným tubusem + nosič LED osvětlení TCR OK14 0010P1 + TCR OK14 0010P2 + ZTL 014	12 322,32 14 910,00
TCF OK14 S00C01 Balíček: světlovod pro ploché střechy s flexibilním tubusem + nosič LED osvětlení TCF OK14 0010 + ZTL 014	9 752,07 11 800,00

Ceny bez/včetně DPH

Světlíky do plochých střech

Pro domácnosti a vytápěné prostory

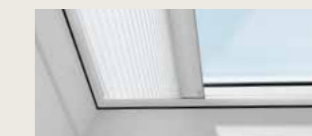
Proměň svůj domov kouzlem denního světla přiváděného shora! Naše nabídka sahá od inovativních světlíků se zaobleným nebo plochým sklem až po tradiční světlíky s kopulemi a pokrývá všechny tvoje potřeby.



Stínicí doplňky



Markýza (MSG)
Solárně napájená markýza chrání interiér před přehříváním a zároveň tlumí denní světlo.



Plisovaná roleta (FMG)
Elektricky napájená roleta v dekorativním skládaném provedení poskytuje měkké denní světlo.



Dvojitě plisovaná roleta (FMK/FSK)
V elektrickém nebo solárním provedení zatemní místnost a ochrání před chladem.

Světlík s kopulí a zasklením

Základna světlíku (CFP/CVP)




- Konstrukce základny z PVC poskytuje dobrou tepelnou izolaci
- K dispozici s dvojsklem
- Laminované izolační sklo pro vyšší bezpečnost
- Základna je k dispozici jako neotevírává (CFP), manuálně ovládaná, nebo elektricky napájená (CVP)
- Integrovaný dešťový senzor pro tvůj klid
- Dostupná odolnost proti vloupání*

+ Kopule (ISD)

- Klasický design
- Neprůhledná kopule pro optimální soukromí, nebo čírá kopule pro víc denního světla a lepší výhled

Světlík se skládá ze základny a kompatibilní horní části, které se objednávají zvlášť.

Splňuje legislativní požadavky EU na odolnost proti vloupání, třída 2.

	Nová generace	Nová generace	
			
	Designový světlík se zaobleným sklem	Designový světlík s plochým sklem	Světlík s kopulí a zasklením
	<ul style="list-style-type: none"> • Maximální úroveň prosvětlení • Vynikající energetická efektivita • Nejmodernější design • Čistý výhled a odvod vody s technologií CurveTech 	<ul style="list-style-type: none"> • Maximální úroveň prosvětlení • Vynikající energetická efektivita • Nejmodernější design 	<ul style="list-style-type: none"> • Dobrá úroveň prosvětlení • Dobrá energetická efektivita • Klasická konstrukce
Sklon střechy	0–15°	2–15°	0–15°
Konstrukce	Zaoblené sklo 88% propustnost světla* a čistý výhled na oblohu Elegantní bezrámové zasklení Motor integrovaný v rámu Lepší výhled – CurveTech odvádí dešťovou vodu	Ploché sklo 88% propustnost světla* a čistý výhled na oblohu Elegantní bezrámové zasklení Motor integrovaný v rámu	Akrylátová nebo polykarbonátová kopule 70% propustnost světla* – Motor integrovaný v rámu
Parametry	Dvojitě nebo trojitě zasklení Vynikající energetická efektivita $U_{nc,ref300}$: 0,55 W/m ² K** Zvuková izolace 42 dB** Zvýšená bezpečnost – odolnost vůči vloupání jako standard***	Dvojitě nebo trojitě zasklení Vynikající energetická efektivita $U_{nc,ref300}$: 0,60 W/m ² K** Zvuková izolace 41 dB** Zvýšená bezpečnost – odolnost vůči vloupání jako standard***	Dvojitě zasklení Součinitel U: 0,80 W/m ² K** Zvuková izolace 36 dB** Dostupné s odolností vůči vloupání***
Ovládání	Neotevírává varianta Elektricky větratelná varianta – čerstvý vzduch jednoduše stisknutím tlačítka Solárně větratelná varianta – čerstvý vzduch a odvod tepla bez nutnosti kabeláže	Neotevírává varianta Elektricky větratelná varianta – čerstvý vzduch jednoduše stisknutím tlačítka Solárně větratelná varianta – čerstvý vzduch a odvod tepla bez nutnosti kabeláže	Neotevírává varianta Manuálně větratelná varianta Elektricky větratelná varianta – čerstvý vzduch jednoduše stisknutím tlačítka Dostupné jako střešní výlez a světlík pro odvod kouře****
Ochrana před teplem a regulace denního světla	Markýza na solární pohon – diskretní umístění, optimalizovaný vnitřní komfort Zatemňující roleta na solární pohon – diskretní umístění, úplná kontrola denního světla Síť proti hmyzu (manuálně ovládaná, čistitelná, odnímatelná)	Markýza na solární pohon – diskretní umístění, optimalizovaný vnitřní komfort Zatemňující roleta na solární pohon – diskretní umístění, úplná kontrola denního světla Síť proti hmyzu (manuálně ovládaná, čistitelná, odnímatelná)	Markýza na solární pohon pro optimalizovaný vnitřní komfort Průsvitná nebo zatemňující roleta (elektrická/solární) pro optimální kontrolu denního světla

* Propustnost světla uvedená podle metody v EAD 220062-00-0401 (Označení CE). Uvedené hodnoty platí pro velikost 100100.

** Uvedené hodnoty se vztahují na světlík nové generace s trojsklem (ploché a zaoblené sklo), světlík s kopulí CFP 0073QV. Kalkulováno pro referenční velikost 120x120 cm s celkovou výškou základny světlíku 30 cm podle metody uvedené v normě EN 1873:2014+A1:2016. Pro parametry ostatních výrobků kontaktuj zákaznické oddělení VELUX.

*** Splňuje legislativní požadavky EU na odolnost vůči vloupání, třída 2.

**** Prohlédni si naše speciální řešení a ověř ceny na www.velux.cz, nebo kontaktuj zákaznické oddělení VELUX.

	Velikostní kód	060060	060090	080080	090090	100100	090120	120120	100150	150150	
	Rozměr v cm	60x60	60x90	80x80	90x90	100x100	90x120	120x120	100x150	150x150	
SVĚTLÍK S KOPULÍ A ZASKLENÍM											
Horní část											
ISD 0000/0100	Akrylátová kopule, čírá/opalová	5 380,17 6 510,00	5 933,88 7 180,00	6 404,96 7 750,00	7 115,70 8 610,00	7 909,09 9 570,00	8 223,14 9 950,00	10 280,99 12 440,00	10 438,02 12 630,00	14 239,67 17 230,00	
ISD 0010/0110	Polykarbonátová kopule, čírá/opalová	5 809,92 7 030,00	6 404,96 7 750,00	6 917,36 8 370,00	7 685,95 9 300,00	8 545,45 10 340,00	8 884,30 10 750,00	11 107,44 13 440,00	11 272,73 13 640,00	15 371,90 18 600,00	
Základna	Součinitel U_w (W/m ² K)										
CFP 0073QV	Neotevírává	0,80	8 479,34 10 260,00	9 355,37 11 320,00	10 099,17 12 220,00	11 223,14 13 580,00	12 471,07 15 090,00	12 966,94 15 690,00	15 214,88 18 410,00	15 586,78 18 860,00	20 454,55 24 750,00
CVP 0073U	Manuálně ovládaná	0,87	11 597,52 14 033,00	12 473,55 15 093,00	13 217,36 15 993,00	14 341,32 17 353,00	15 589,26 18 863,00	16 085,12 19 463,00	18 333,06 22 183,00	18 704,96 22 633,00	-
CVP 0673QV	Otevírává na elektrický pohon	0,80	23 818,18 28 820,00	24 694,21 29 880,00	25 438,02 30 780,00	26 561,98 32 140,00	27 809,92 33 650,00	28 305,79 34 250,00	30 553,72 36 970,00	30 925,62 37 420,00	35 793,39 43 310,00
CXP 0473Q	Manuálně ovládaný výlez	0,86	-	-	-	-	24 942,15 30 180,00	25 942,15 31 390,00	30 429,75 36 820,00	-	-
Montážní doplňky											
ZCE 0015	Zvedací rám s náběhem, výška 16 cm	4 256,20 5 150,00	4 504,13 5 450,00	4 553,72 5 510,00	4 743,80 5 740,00	4 892,56 5 920,00	4 942,15 5 980,00	5 479,34 6 630,00	5 677,69 6 870,00	6 652,89 8 050,00	
ZCE 1015	Zvedací rám bez náběhu, výška 16 cm	3 834,71 4 640,00	4 049,59 4 900,00	4 099,17 4 960,00	4 272,73 5 170,00	4 404,96 5 330,00	4 446,28 5 380,00	4 933,88 5 970,00	5 107,44 6 180,00	5 991,74 7 250,00	
ZZZ 210	Montážní lišty	933,88 1 130,00	991,74 1 200,00	1 000,00 1 210,00	1 041,32 1 260,00	1 074,38 1 300,00	1 090,91 1 320,00	1 206,61 1 460,00	1 247,93 1 510,00	1 462,81 1 770,00	

* Kalkulováno pro referenční velikost 120x120 cm s výškou základny 30 cm, sklon střechy 0°.

** Elektricky větratelné světlíky obdélníkových tvarů mají otevření vždy na kratší straně.

Stínicí doplňky										
MSG	Markýza proti teplu, solární pohon	6 297,52 7 620,00	6 438,02 7 790,00	6 578,51 7 960,00	6 710,74 8 120,00	6 851,24 8 290,00	6 983,47 8 450,00	7 123,97 8 620,00	7 264,46 8 790,00	-
FMG	Plisovaná roleta, elektrický pohon	5 710,74 6 910,00	5 834,71 7 060,00	5 958,68 7 210,00	6 082,64 7 360,00	6 206,61 7 510,00	6 330,58 7 660,00	6 454,55 7 810,00	6 578,51 7 960,00	-
FMK	Dvojitě plisovaná roleta, elektrický pohon	6 396,69 7 740,00	6 537,19 7 910,00	6 677,69 8 080,00	6 818,18 8 250,00	6 958,68 8 420,00	7 099,17 8 590,00	7 231,40 8 750,00	7 371,90 8 920,00	8 694,21 10 520,00
FSK	Dvojitě plisovaná roleta, solární pohon	6 396,69 7 740,00	6 537,19 7 910,00	6 677,69 8 080,00	6 818,18 8 250,00	6 958,68 8 420,00	7 099,17 8 590,00	7 231,40 8 750,00	7 371,90 8 920,00	8 694,21 10 520,00

Pro montáž elektrických doplňků na neotevírávých světlíky je vyžadován řídicí set KUX 110, viz strana 33. Markýzu MSG a roletu FSK nedoporučujeme instalovat na světlíky s opalovou kopulí. Rolety FMG/FMK/FSK lze kombinovat se solárně napájenou markýzou MSG. Stínicí doplňky nejsou kompatibilní se střešním výlezem CXP. FMK/FMG/FSK nelze instalovat na manuálně ovládaný světlík CVP.



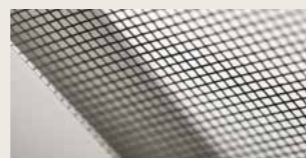
Stínicí doplňky



Markýza (MSU)
Solárně napájená markýza chrání interiér před přehříváním a zároveň tlumí světlo.



Zatemňující roleta (DSU)
Roleta na solární pohon blokuje světlo přicházející zvenčí pro dokonalé zatemnění.



Sít proti hmyzu (ZIU)
Umožní ti užívat si čerstvý vzduch bez dotěrného hmyzu.

Význam denního světla

Prosvětlení až do hloubky dispozice

Světlíky VELUX nabízejí nerušený výhled na oblohu a osvětlují prostor shora, což zajišťuje distribuci světla až do nejtěmnějších koutů místnosti. Vylepší svůj interiér pomocí maximálního přílivu slunečního světla a získej vyšší komfort díky pohodlnému větrání a závanu čerstvého vzduchu jediným stisknutím tlačítka.

Nová generace skleněných světlíků

Základna světlíku (CFU/CVU)

- Jedinečná konstrukce se štíhlým rámem a neviditelným křídlem pro maximum denního světla a nerušený výhled na oblohu
- K dispozici s dvojsklem nebo trojsklem pro vynikající energetický výkon a snížení hluku
- Laminované izolační sklo pro vyšší bezpečnost
- Odolnost proti vloupání*
- Diskrétně umístěné stínění
- Základna je k dispozici buď neotevíravá (CFU), nebo otevíravá s elektrickým či solárním napájením (CVU)
- Integrovaný dešťový senzor pro tvůj klid

± Zaoblené (ISU 1093) nebo ploché sklo (ISU 2093)

- Maximální úroveň prosvětlení
- Nejmodernější design
- Vynikající útlum zvuku
- Čistý výhled a odvod vody s technologií CurveTech (zaoblené sklo)

Světlík se skládá ze základny a kompatibilní horní části, které se objednávají zvlášť.

* Splňuje legislativní požadavky EU na odolnost proti vloupání, třída 2.

Velikostní kód Rozměr v cm	060060 60x60	080080 80x80	090060 90x60	090090 90x90	100100 100x100	120090 120x90	120120 120x120	150080 150x80	150100 150x100	150120 150x120	150150 150x150	200060 200x60	200100 200x100		
NOVÁ GENERACE DESIGNOVÝCH SVĚTLÍKŮ															
Horní část															
ISU 1093 Zaoblené sklo	11 347,11 13 730,00	13 520,66 16 360,00	12 512,40 15 140,00	15 016,53 18 170,00	16 685,95 20 190,00	17 355,37 21 000,00	21 694,21 26 250,00	20 190,08 24 430,00	22 024,79 26 650,00	25 867,77 31 300,00	30 041,32 36 350,00	22 859,50 27 660,00	31 537,19 38 160,00		
ISU 2093 Ploché sklo	8 173,55 9 890,00	9 735,54 11 780,00	9 016,53 10 910,00	10 818,18 13 090,00	12 024,79 14 550,00	12 504,13 15 130,00	15 628,10 18 910,00	14 545,45 17 600,00	15 867,77 19 200,00	18 636,36 22 550,00	21 636,36 26 180,00	16 471,07 19 930,00	22 719,01 27 490,00		
Základna	$U_{c,ref300}$ (W/m ² K)*														
	ISU 1093	ISU 2093													
CFU 0020Q Neotevíravá, dvojsklo	0,65	0,75	8 735,54 10 570,00	10 404,96 12 590,00	9 636,36 11 660,00	11 561,98 13 990,00	12 842,98 15 540,00	13 355,37 16 160,00	15 669,42 18 960,00	14 132,23 17 100,00	16 057,85 19 430,00	18 115,70 21 920,00	21 066,12 25 490,00	16 057,85 19 430,00	22 090,91 26 730,00
CFU 0025Q Neotevíravá, trojsklo	0,55	0,60	11 355,37 13 740,00	13 528,93 16 370,00	12 520,66 15 150,00	15 024,79 18 180,00	16 702,48 20 210,00	17 363,64 21 010,00	20 371,90 24 650,00	18 371,90 22 230,00	20 876,03 25 260,00	23 545,45 28 490,00	27 388,43 33 140,00	20 876,03 25 260,00	28 719,01 34 750,00
CVU 0220QA Otevíravá na elektrický pohon, dvojsklo	0,65	0,75	23 576,03 28 527,00	25 245,45 30 547,00	24 476,86 29 617,00	26 402,48 31 947,00	27 683,47 33 497,00	28 195,87 34 117,00	30 509,92 36 917,00	28 972,73 35 057,00	30 898,35 37 387,00	32 956,20 39 877,00	35 906,61 43 447,00	30 898,35 37 387,00	36 931,40 44 687,00
CVU 0225QA Otevíravá na elektrický pohon, trojsklo	0,55	0,60	26 195,87 31 697,00	28 369,42 34 327,00	27 361,16 33 107,00	29 865,29 36 137,00	31 542,98 38 167,00	32 204,13 38 967,00	35 212,40 42 607,00	33 212,40 40 187,00	35 716,53 43 217,00	38 385,95 46 447,00	42 228,93 51 097,00	35 716,53 43 217,00	43 559,50 52 707,00
CVU 0320QA Otevíravá na solární pohon, dvojsklo	0,65	0,75	23 576,03 28 527,00	25 245,45 30 547,00	24 476,86 29 617,00	26 402,48 31 947,00	27 683,47 33 497,00	28 195,87 34 117,00	30 509,92 36 917,00	28 972,73 35 057,00	30 898,35 37 387,00	32 956,20 39 877,00	35 906,61 43 447,00	30 898,35 37 387,00	36 931,40 44 687,00
CVU 0325QA Otevíravá na solární pohon, trojsklo	0,55	0,60	26 195,87 31 697,00	28 369,42 34 327,00	27 361,16 33 107,00	29 865,29 36 137,00	31 542,98 38 167,00	32 204,13 38 967,00	35 212,40 42 607,00	33 212,40 40 187,00	35 716,53 43 217,00	38 385,95 46 447,00	42 228,93 51 097,00	35 716,53 43 217,00	43 559,50 52 707,00
Montážní doplňky															
ZCU 0015 Zvedací rám s náběhem, výška 16 cm	4 256,20 5 150,00	4 553,72 5 510,00	4 504,13 5 450,00	4 743,80 5 740,00	4 892,56 5 920,00	4 942,15 5 980,00	5 479,34 6 630,00	5 140,50 6 220,00	5 677,69 6 870,00	6 115,70 7 400,00	6 652,89 8 050,00	5 867,77 7 100,00	7 000,00 8 470,00		
ZCU 1015 Zvedací rám bez náběhu, výška 16 cm	3 834,71 4 640,00	4 099,17 4 960,00	4 049,59 4 900,00	4 272,73 5 170,00	4 404,96 5 330,00	4 446,28 5 380,00	4 933,88 5 970,00	4 619,83 5 590,00	5 107,44 6 180,00	5 504,13 6 660,00	5 991,74 7 250,00	5 280,99 6 390,00	6 297,52 7 620,00		
ZZZ 210U Montážní lišty	933,88 1 130,00	1 000,00 1 210,00	991,74 1 200,00	1 041,32 1 300,00	1 074,38 1 320,00	1 090,91 1 320,00	1 206,61 1 460,00	1 132,23 1 370,00	1 247,93 1 510,00	1 347,11 1 630,00	1 462,81 1 770,00	1 289,26 1 560,00	1 537,19 1 860,00		

* Kalkulováno pro referenční velikost 120x120 cm s výškou základny 30 cm, sklon střechy 0°.

** Všechny světlíky obdélníkových tvarů (na elektrický i solární pohon) mají otevírání vždy na delší straně.

Stínicí doplňky

MSU Markýza proti teplu, solární pohon	7 561,98 9 150,00	7 892,56 9 550,00	7 727,27 9 350,00	8 057,85 9 750,00	8 223,14 9 950,00	8 380,17 10 140,00	8 545,45 10 340,00	8 462,81 10 240,00	8 710,74 10 540,00	9 371,90 11 340,00	10 272,73 12 430,00	9 206,61 11 140,00	10 768,60 13 030,00
DSU Zatemňující roleta, solární pohon	7 561,98 9 150,00	7 892,56 9 550,00	7 727,27 9 350,00	8 057,85 9 750,00	8 223,14 9 950,00	8 380,17 10 140,00	8 545,45 10 340,00	8 462,81 10 240,00	8 710,74 10 540,00	9 371,90 11 340,00	10 272,73 12 430,00	9 206,61 11 140,00	10 768,60 13 030,00
ZIU Sít proti hmyzu, manuálně ovládaná	1 892,56 2 290,00	1 975,21 2 390,00	1 933,88 2 340,00	2 016,53 2 440,00	2 057,85 2 490,00	2 099,17 2 540,00	2 140,50 2 590,00	2 115,70 2 560,00	2 181,82 2 640,00	2 338,84 2 830,00	2 570,25 3 110,00	2 297,52 2 780,00	2 694,21 3 260,00

DSU a MSU nelze kombinovat.

Stínicí doplňky jsou umístěny uvnitř světlíku, proto je nejvhodnější instalovat je současně se světlíkem.

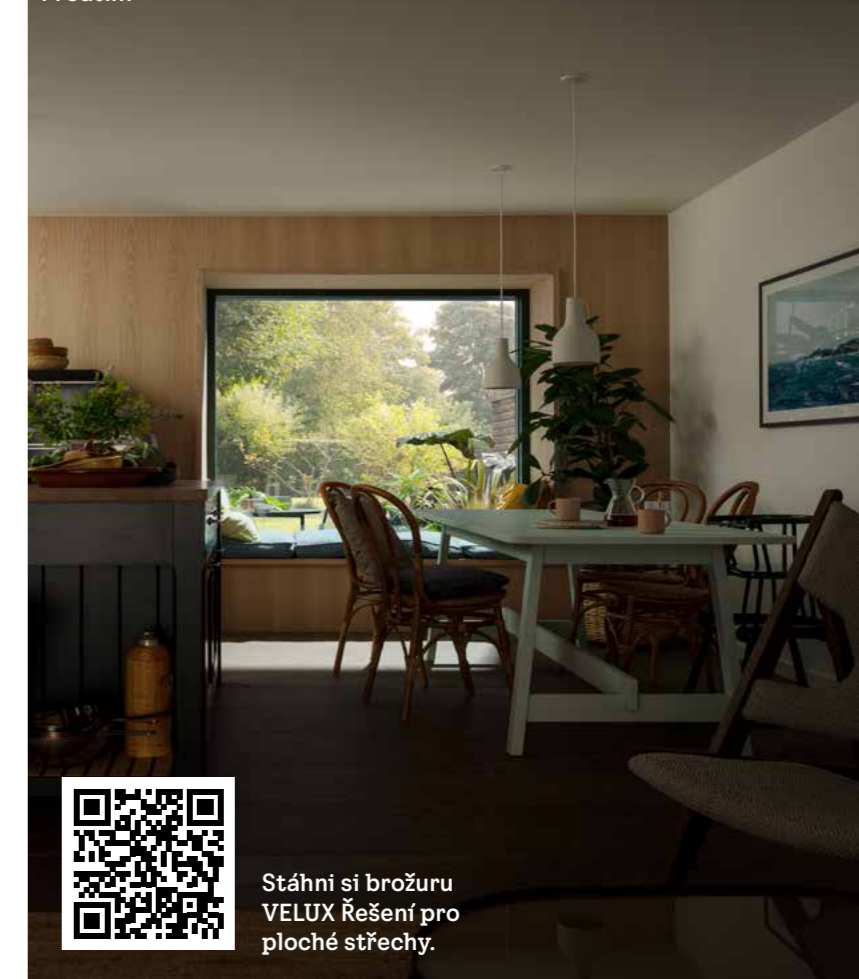
Kompatibilní s řešeními pro chytré řízení domácnosti VELUX ACTIVE a VELUX App Control.

Ceny bez/včetně DPH



Potom

Předtím



Stáhní si brožuru
VELUX Řešení pro
ploché střechy.

Přehled cen střešních oken

Velikostní kód Rozměr rámu v cm	Součinitel U _w (W/m²K)	CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08	UK08
		55x78	55x98	55x118	66x98	66x118	66x140	78x98	78x118	78x140	78x160	94x118	94x140	94x160	114x118	114x140	134x140
STANDARD, kyvná, horní/spodní ovládání																	
GZL 1051	1,3	5 735,54 6 940,00	6 140,50 7 430,00	-	6 801,65 8 230,00	7 016,53 8 490,00	7 752,07 9 380,00	6 727,27 8 140,00	7 314,05 8 850,00								
GZL 1051B	1,3	-	-	-	-	7 016,53 8 490,00	-	6 727,27 8 140,00	7 314,05 8 850,00								
GLU 0051	1,3	7 438,02 9 000,00	-	-	-	9 099,17 11 010,00	10 049,59 12 160,00	8 719,01 10 550,00	9 479,34 11 470,00								
GLU 0051B	1,3	-	-	-	-	9 099,17 11 010,00	-	8 719,01 10 550,00	9 479,34 11 470,00								
STANDARD, kyvná, horní/spodní ovládání																	
GLL 1061	1,1	6 305,79 7 630,00	6 743,80 8 160,00	-	7 471,07 9 040,00	7 710,74 9 330,00	8 512,40 10 300,00	7 388,43 8 940,00	8 033,06 9 720,00								
GLL 1061B	1,1	-	6 743,80 8 160,00	-	-	7 710,74 9 330,00	8 512,40 10 300,00	7 388,43 8 940,00	8 033,06 9 720,00								
GLU 0061	1,1	7 570,25 9 160,00	8 099,17 9 800,00	-	-	9 256,20 11 200,00	10 214,88 12 360,00	8 867,77 10 730,00	9 636,36 11 660,00								
GLU 0061B	1,1	-	8 099,17 9 800,00	-	-	9 256,20 11 200,00	10 214,88 12 360,00	8 867,77 10 730,00	9 636,36 11 660,00								
GLL 106121/30	1,1	14 338,84 17 350,00	-	-	-	15 743,80 19 050,00	-	15 421,49 18 660,00	16 066,12 19 440,00								
GLU 006121/30	1,1	15 603,31 18 880,00	-	-	-	17 289,26 20 920,00	-	16 900,83 20 450,00	17 669,42 21 380,00								
STANDARD PLUS, kyvná, horní/spodní ovládání																	
GLL 1064	1,0	7 884,30 9 540,00	8 438,02 10 210,00	-	9 338,84 11 300,00	9 636,36 11 660,00	10 644,63 12 880,00	9 239,67 11 180,00	10 041,32 12 150,00								
GLL 1064B	1,0	-	8 438,02 10 210,00	-	-	9 636,36 11 660,00	10 644,63 12 880,00	9 239,67 11 180,00	10 041,32 12 150,00								
GLU 0064	1,0	9 462,81 11 450,00	10 123,97 12 250,00	-	-	11 570,25 14 000,00	12 768,60 15 450,00	11 082,64 13 410,00	12 049,59 14 580,00								
GLU 0064B	1,0	-	10 123,97 12 250,00	-	-	11 570,25 14 000,00	12 768,60 15 450,00	11 082,64 13 410,00	12 049,59 14 580,00								
PREMIUM																	
GGL 3068	1,1	10 603,31 12 830,00	11 297,52 13 670,00	12 553,72 15 190,00	12 553,72 15 190,00	13 107,44 15 860,00	14 363,64 17 380,00	12 834,71 15 530,00	13 950,41 16 880,00								
GGL 3066	1,0	11 867,77 14 360,00	12 652,89 15 310,00	14 057,85 17 010,00	14 057,85 17 010,00	14 685,95 17 770,00	16 090,91 19 470,00	14 371,90 17 990,00	15 619,83 18 900,00								
GGL 3062	0,92	13 231,40 16 010,00	14 099,17 17 060,00	15 661,16 18 950,00	15 661,16 18 950,00	16 363,64 19 800,00	17 925,62 21 690,00	16 016,53 19 380,00	17 404,96 21 060,00								
GGL 3067	0,83	14 752,07 17 850,00	15 727,27 19 030,00	17 471,07 21 140,00	17 471,07 21 140,00	18 247,93 22 080,00	19 991,74 24 190,00	17 859,50 21 610,00	19 413,22 23 490,00								
GGU 0068	1,1	12 611,57 15 260,00	13 446,28 16 270,00	14 933,88 18 070,00	14 933,88 18 070,00	15 603,31 18 880,00	17 090,91 20 680,00	15 264,46 18 470,00	16 595,04 20 080,00								
GGU 0066	1,0	14 123,97 17 090,00	15 057,85 18 220,00	16 727,27 20 240,00	16 727,27 20 240,00	17 471,07 21 140,00	19 148,76 23 170,00	17 099,17 20 690,00	18 586,78 22 490,00								
GGU 0062	0,92	15 743,80 19 050,00	16 776,86 20 300,00	18 644,63 22 560,00	18 644,63 22 560,00	19 471,07 23 560,00	21 330,58 25 810,00	19 057,85 23 060,00	20 710,74 25 060,00								
GGU 0067	0,83	17 553,72 21 240,00	18 710,74 22 640,00	20 793,39 25 160,00	20 793,39 25 160,00	21 719,01 26 280,00	23 793,39 28 790,00	21 256,20 27 900,00	23 099,17 29 150,00								
GPL 3068	1,1	-	16 533,88 20 060,00	17 790,08 21 526,00	-	18 343,80 22 196,00	19 600,00 23 716,00	18 071,07 21 866,00	19 186,78 23 216,00								
GPL 3066	1,0	-	17 889,26 21 646,00	19 294,21 23 346,00	-	19 922,31 24 106,00	21 327,27 25 806,00	19 608,26 23 726,00	20 856,20 25 236,00								
GPL 3067	0,86	-	20 963,64 25 366,00	22 707,44 27 476,00	-	23 484,30 28 416,00	25 228,10 30 526,00	23 095,87 27 946,00	24 649,59 29 826,00								
GPU 0068	1,1	-	18 682,64 22 606,00	20 170,25 24 406,00	-	20 839,67 25 216,00	22 327,27 27 016,00	20 500,83 24 806,00	21 831,40 26 416,00								
GPU 0066	1,0	-	20 294,21 24 556,00	21 963,64 26 576,00	-	22 707,44 27 476,00	24 385,12 29 506,00	22 335,54 27 026,00	23 823,14 28 826,00								
GPU 0062	0,96	-	22 013,22 26 636,00	23 880,99 28 896,00	-	24 707,44 29 896,00	26 566,94 32 146,00	24 294,21 29 396,00	25 947,11 31 396,00								
GPU 0067	0,88	-	23 947,11 28 976,00	26 029,75 31 496,00	-	26 955,37 32 616,00	29 029,75 35 126,00	26 492,56 32 056,00	28 335,54 34 286,00								
GGL 306821/30	1,1	20 342,98 24 615,00	21 037,19 25 455,00	22 293,39 26 975,00	22 293,39 26 975,00	22 847,11 27 645,00	24 103,31 29 165,00	22 574,38 27 315,00	23 690,08 28 665,00								
GGL 306621/30	1,0	21 607,44 26 145,00	22 392,56 27 095,00	23 797,52 28 795,00	23 797,52 28 795,00	24 425,62 29 555,00	25 830,58 31 255,00	24 111,57 29 175,00	25 359,50 30 685,00								
GGL 306221	0,96	22 971,07 27 795,00	23 838,84 28 845,00	25 400,83 30 735,00	25 400,83 30 735,00	26 103,31 31 585,00	27 665,29 33 475,00	25 756,20 31 165,00	27 144,63 32 845,00								
GGU 006821/30	1,1	22 351,24 27 045,00	23 185,95 28 055,00	24 673,55 29 855,00	24 673,55 29 855,00	25 342,98 30 665,00	26 830,58 32 465,00	25 004,13 30 255,00	26 334,71 31 865,00								
GGU 006621/30	1,0	23 863,64 28 875,00	24 797,52 30 005,00	26 466,94 32 025,00	26 466,94 32 025,00	27 210,74 32 925,00	28 888,43 34 955,00	26 838,84 32 675,00	28 326,45 34 275,00								
GGU 006221	0,96	25 483,47 30 835,00	26 516,53 32 085,00	28 384,30 34 345,00	28 384,30 34 345,00	29 210,74 35 345,00	31 070,25 37 595,00	28 797,52 34 845,00	30 450,41 36 845,00								
GPU 006621	1,0	-	-	-	-	35 536,36 42 999,00	37 214,05 45 029,00	-	36 652,07 44 349,00								

Ceny bez/včetně DPH

Příslušenství pro ovládání oken a stínících doplňků



Ovládací tyč
ZCZ 080K 347,11/420,00 Kč
 fixní, 80 cm
ZCT 200K 388,43/470,00 Kč
 teleskopická, 108–188 cm
ZCZ 112 1 454,55/1 760,00 Kč
 pro výklopně-kyvná okna, 120 cm



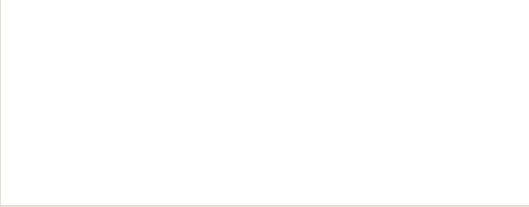
Adaptér k ovládací tyči
ZOZ 085 140,50/170,00 Kč
 pro manuální vnitřní rolety
 s bočními lištami a sítí proti hmyzu



Adaptér k ovládací tyči
ZOZ 040 132,23/160,00 Kč
 pro vnitřní rolety s háčky (RHL)



Montážní úchyty
ZOZ 230 90,91/110,00 Kč
 Pro montáž rolet na okna VELUX
 předchozí generace bez předin-
 stalovaných montážních úchytlů.



Všechny ceny v katalogu jsou uvedeny v Kč a zahrnují DPH ve výši 21 %. Jde o doporučené maloobchodní ceny, na aktuální prodejní cenu se zeptej svého prodejce nebo montážníka.

Pro informace o termínu dodání kontaktuj zákaznické oddělení VELUX nebo svého prodejce. Detailní záruční podmínky nalezneš na www.velux.cz/zaruka.

Společnost VELUX nenese odpovědnost za případné chyby v katalozích a dalších tištěných materiálech. Zároveň si vyhrazuje právo měnit své produkty a ceny bez předchozího upozornění. Aktuální doporučené ceny nalezneš na www.velux.cz.

Veškeré produktové specifikace, prohlášení, informace a údaje (souhrnně „informace“) uvedené v tomto katalogu mohou být změněny. Zákazník je odpovědný za kontrolu a ověření informací platných v době objednání výrobku. Všechny informace jsou považovány za přesné a spolehlivé, ale jsou prezentované bez záruky nebo odpovědnosti jakéhokoli druhu. Ověř si informace na www.velux.cz, nebo pro potvrzení kontaktuj zákaznické oddělení VELUX.



**Šetři přírodu!
Stáhni si katalog
elektronicky!**

VELUX Česká republika, s.r.o.
Sokolova 1d, 619 00 Brno

Tel: 531 015 506

info.cz@velux.com

