



Tvoje
nová
realita

Svět možností
bez kompromisů

VELUX®

Katalog výrobků

Ceny platné od 1. 7. 2026.



Získej víc pohodlí a větší hodnotu se střešními okny VELUX

Tvůj domov si zaslouží to nejlepší – a teď je snadnější to dostat. S cenově dostupnějšími střešními okny VELUX můžeš svůj prostor jednoduše zaplnit denním světlem a čerstvým vzduchem.

Nové produkty pro tvoje potřeby

Objev v naší nabídce nová střešní okna přizpůsobená modernímu bydlení.

Větší hodnota za tvoje peníze

Nové výrobky VELUX přinášejí výběr bez kompromisů a vysokou hodnotu, která ti pomůže využít rozpočet na maximum.

Navržené pro tvoje pohodlí

Nové dálkově ovládané střešní okno s moderním zasklením 64 nabízí snadné a pohodlné větrání – je ideální volbou pro dobře i špatně dostupná místa tvého domova.

Najdi si svoje perfektní řešení VELUX a užívej si jeho výhody každý den.

VELUX je tvoje volba bez kompromisů

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.



Vyber si první kyvná střešní okna

Náš zakladatel v roce 1942 vynalezl první kyvné střešní okno, čímž proměnil tmavé půdy v obytné prostory. Když se dnes řekne střešní okno, vybaví se ti značka VELUX s více než 80 lety zkušeností.



Neustále inovujeme pro ještě vyšší komfort

Jako lídr v inovacích definujeme budoucí trendy v přivádění denního světla a čerstvého vzduchu skrze střechu. VELUX u střešních oken neustále posouvá hranice možného a má oproti svým konkurentům téměř dvojnásobek patentovaných inovací*.



Jsme tu, abychom pomohli

Na náš zákaznický servis se můžeš spolehnout i po záruční době. S poprodejními službami VELUX je na základě zpětné vazby velmi spokojeno 90 % zákazníků**.



Zvyš hodnotu své nemovitosti

Volba kvality a spolehlivosti se z dlouhodobého hlediska vždycky vyplatí. Naše unikátní střešní okna nabízejí nejen skvělý výhled, ale i dlouhou životnost. Tím zvyšují hodnotu tvé nemovitosti, protože vytvářejí světlejší a prostornější místnosti.



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... Převeźmi kontrolu nad svým domácím komfortem s inovativními roletami a žaluziemi VELUX, které nejenom brání přehřívání a regulují světlo, ale také skvěle ladí s interiérem.

* Četnost podávání patentových přihlášek v kategorii střešních oken a příslušenství v letech 2012–2013 dokládá postavení společnosti VELUX jako předního inovátora v oboru.

** Průzkum VELUX Touchpoint Pulse 2024, založený na 1602 odpovědích z průzkumu spokojenosti provedeného mezi zákazníky na trzích střední a východní Evropy.

Obsah

- 4 Služby pro zákazníky
- 6 Průvodce návrhem domu

Výrobky

- 14 Srovnávací přehled
- 16 Střešní okna Standard
- 20 Střešní okna Komfort
- 26 Střešní okna Komfort Plus
- 32 Chytrá domácnost
- 34 Sestavy střešních oken
- 44 Lemování a montážní doplňky
- 48 Venkovní a vnitřní stínění
- 58 Střešní výlezy
- 60 Světlovody
- 62 Světlíky
- 68 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

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 potřebu denního osvětlení.
- 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, světlivod 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 z prohlídky 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. Email: architekt.cz@velux.com

Záruka VELUX



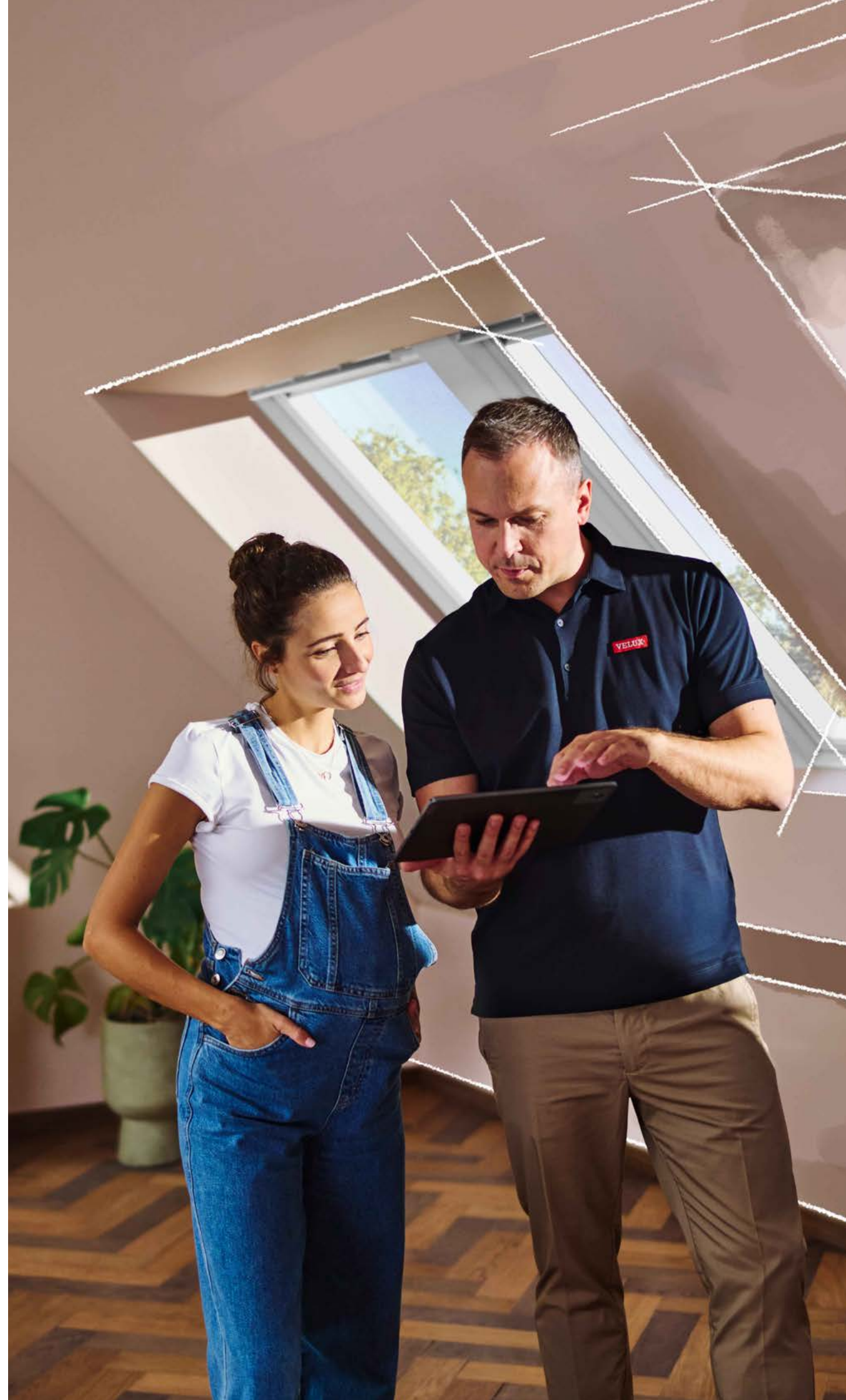
- Záruka 10 let na střešní okna, montážní doplňky a střešní výlezy.
- Platí na střešní okna zakoupená od 1. 4. 2026
- Světlíky
- Světlovody



- Dálkově ovládané stínící doplňky



- Manuálně ovládané venkovní rolety
- Manuálně ovládané vnitřní rolety a žaluzie
- Síť proti hmyzu
- 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?

- 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 prostřednictvím programu Nová zelená úsporám.

- Dotační program Ministerstva životního prostředí a Státního fondu životního prostředí ČR podporuje energeticky úsporná opatření v rodinných a bytových domech. Dotace lze získat například na zateplení či výměnu oken a dveří.
- V rámci programu existuje i výhodnější a administrativně jednodušší verze NZÚ Light určená pro seniory a nízkopříjmové domácnosti.
- Aktuální informace o podmínkách dotačního programu vždy najdeš na novazelenausporam.cz.

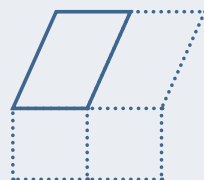
Průvodce návrhem tvého domu

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



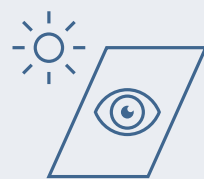
Získej to správné množství denního světla

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

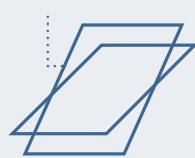
Průvodce nákupem střešního okna

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.



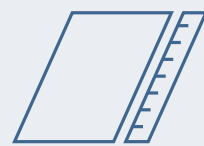
Zvol si materiál

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. Vybírej 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



B – Doporučená prosklená plocha

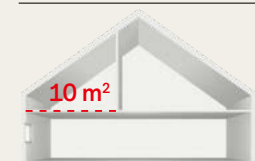
Příklady návrhů prosvětlení:

Podlahová plocha v podkroví

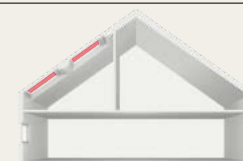
Doporučená prosklená plocha

Návrh rozmístění

Počet a velikost střešních oken



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



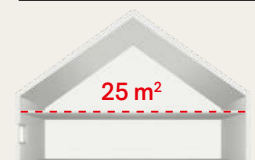
3x MK08 (3x 0,72 m²)
nebo
5x FK06 (5x 0,47 m²)



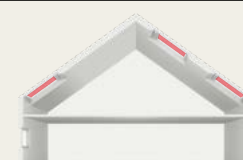
$$15 : 5 = 3 \text{ m}^2$$



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



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

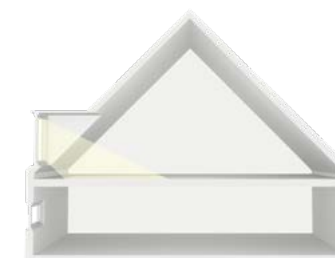


7x MK08 (7x 0,72 m²)
nebo
5x SK08 (5x 1,16 m²)

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 výšce.



Vytvoření vikýře je přibližně 3x nákladnější.



Střešní okna poskytují 3x více světla.



2 střešní okna GPL + 2 svislá doplňková okna VFE



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

Sestavy střešních oken VELUX rozjasní každý prostor a promění ho ve 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 scénérii.



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.

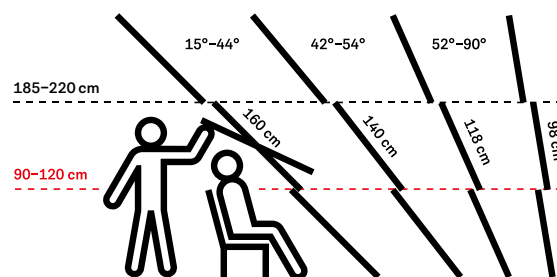
Prozkoumej možnosti, jak zvětšit prostor propojením dvou a více střešních oken. Prohlédni si naše unikátní řešení a vyber si z našich produktových řad ty nejlepší nabídky. Více informací a ceny na stranách 34–43.

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.

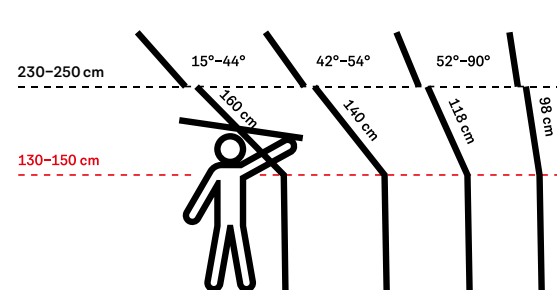


Modely našich oken: GLL, GLU, GGL, GPU

Spodní ovládání

Kyvná střešní okna – pro sklon střechy 15–90°

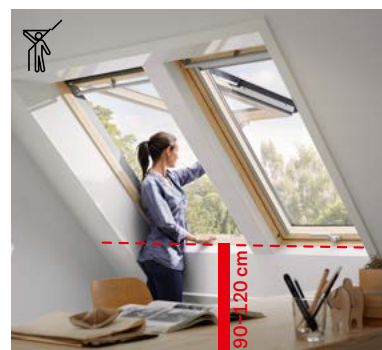
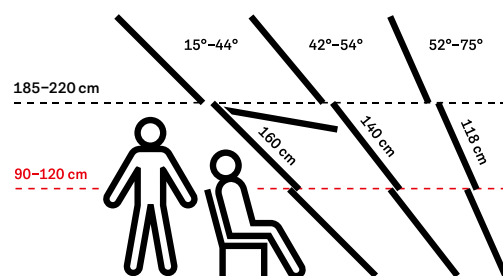
- Vhodná pro vyšší instalaci ve výšce 130–150 cm.
- Otevírání a zavírání spodní klikou.
- Nábytek pod oknem může překážet snadnému otevírání.
- Zvol venkovní stínění s dálkovým ovládáním. Pro ovládání manuálních vnitřních rolet můžeš potřebovat ovládací tyč.



Modely našich oken: GLL B, GLU B

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

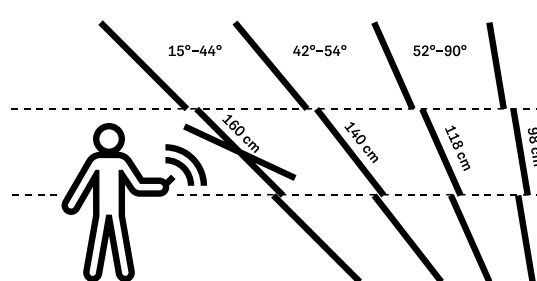
- Vhodná pro nízkou instalaci ve výšce 90–120 cm.
- Řešení pro ničím nerušený panoramatický výhled.
- Otevírání a zavírání spodní klikou.
- Po otevření se křídlo vyklopí, proto je důležité mít spodní kliku snadno v dosahu.



Modely našich oken: GNL, GNU, GPL, GPU

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, GPU, GPU

Zvol si správnou velikost oken pro nejlepší možný výhled

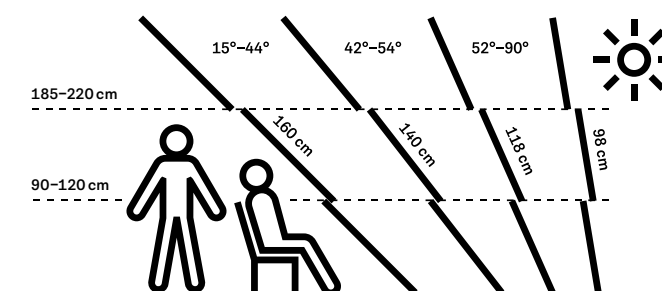
Proč je to tak důležité?

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 nejdokonalější, 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.

Material

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 čírému laku je povrch nadčasový a estetický, navíc chráněný před nečistotami a vlhkostí.
- 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.
- Navržená pro lepší tepelnou izolaci – díky tepelně zpracovanému dřevěnému jádru.



Venkovní ochrana

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

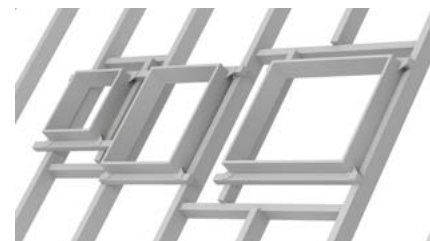
- Barva NCS S 7500-N šedý smalt odpovídá barvě 7043 ve vzorníku RAL Classic a barvě 3500 v RAL Design.
- Venkovní oplechování oken Komfort Plus může být vyrobeno téměř v jakékoli barvě RAL a NCS, pro více informací kontaktuj zákaznické oddělení VELUX.



Přehled velikostí

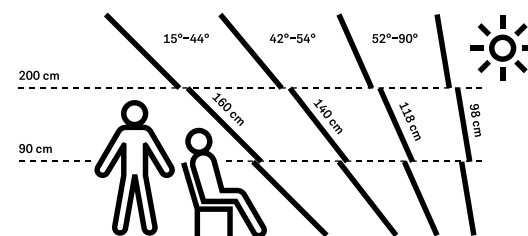
Zvol ideální šířku

Nejjednodušší je zvolit šířku okna podle vzdálenosti mezi krokvy. 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
	Vyrábě- né do roku 1992	Vyrábě- né do roku 2002	Vyrábě- né do roku 2013	Dostupné dnes
55 × 78	-	102	C02	CK02
55 × 98	6	104	C04	CK04
66 × 98	-	204	F04	FK04
66 × 118	-	206	F06	FK06
66 × 140	-	-	F08	FK08
70 × 118	5	-	-	FK06
78 × 98	1	304	M04	MK04
78 × 118	14	306	M06	MK06
78 × 140	12	308	M08	MK08
78 × 160	13	310	M10	MK10
94 × 98	-	404	P04	PK04
94 × 118	-	406	P06	PK06
94 × 140	-	408	P08	PK08
94 × 160	13	410	P10	PK10
114 × 118	14	606	S06	SK06
114 × 140	10	608	S08	SK08
114 × 160	-	610	S10	SK10
134 × 98	-	804	U04	UK04
134 × 140	8	808	U08	UK08
134 × 160	-	810	U10	UK10

Střešní okna

Vertical Scale (mm): 550, 624, 698, 778, 978, 1178, 1398, 1600, 1800, 601, 955, 1155, 1375

Horizontal Scale (mm): 472, 550, 660, 780, 942, 1140, 1340

Window Models and Dimensions:

- PK25** (0,27): 550 mm height, 942 mm width.
- MK27** (0,26): 624 mm height, 780 mm width.
- CK01** (0,19): 698 mm height, 550 mm width.
- SK01** (0,48): 698 mm height, 1140 mm width.
- CK02** (0,22): 778 mm height, 660 mm width.
- BK04** (0,23), **CK04** (0,29), **FK04** (0,38), **GNK04** (0,47), **PK04** (0,60), **UK04** (0,91): 978 mm height, 1340 mm width.
- CK06** (0,37), **FK06** (0,47), **MK06** (0,59), **PK06** (0,75), **SK06** (0,95), **UK06** (1,15): 1178 mm height, 1340 mm width.
- FK08** (0,58), **MK08** (0,72), **PK08** (0,92), **SK08** (1,16), **UK08** (1,40): 1398 mm height, 1340 mm width.
- MK10** (0,85), **PK10** (1,07), **SK10** (1,35), **UK10** (1,63): 1600 mm height, 1340 mm width.
- MK12** (0,97): 1800 mm height, 780 mm width.
- MK34** (0,34), **PK34** (0,44), **SK34** (0,70), **UK34** (0,85): 920 mm height, 1340 mm width.
- MK31** (0,22), **PK31** (0,28), **SK31** (0,36), **UK31** (0,43): 601 mm height, 780 mm width.
- MK35** (0,44), **PK35** (0,56), **SK35** (0,70), **UK35** (0,85): 955 mm height, 1140 mm width.
- MK36** (0,56), **PK36** (0,71), **SK36** (0,89), **UK36** (1,08): 1155 mm height, 1340 mm width.
- MK38** (0,69), **PK38** (0,87), **SK38** (1,10), **UK38** (1,33): 1375 mm height, 1340 mm width.

Technical Specifications Table:

Model	Material	Frame	Glazing	Accessories
PK25	GGL	GGL21	GGL30	PK25
MK27	GGL	GGL21	GGL30	MK27
CK01	GGL	GGL21	GGL30	CK01
SK01	GGL	GGL21	GGL30	SK01
CK02	GGL	GGL21	GGL30	CK02
BK04	GGL	GGL21	GGL30	BK04
CK04	GGL	GGL21	GGL30	CK04
FK04	GGL	GGL21	GGL30	FK04
GNK04	GGL	GGL21	GGL30	GNK04
PK04	GGL	GGL21	GGL30	PK04
UK04	GGL	GGL21	GGL30	UK04
CK06	GGL	GGL21	GGL30	CK06
FK06	GGL	GGL21	GGL30	FK06
MK06	GGL	GGL21	GGL30	MK06
PK06	GGL	GGL21	GGL30	PK06
SK06	GGL	GGL21	GGL30	SK06
UK06	GGL	GGL21	GGL30	UK06
FK08	GGL	GGL21	GGL30	FK08
MK08	GGL	GGL21	GGL30	MK08
PK08	GGL	GGL21	GGL30	PK08
SK08	GGL	GGL21	GGL30	SK08
UK08	GGL	GGL21	GGL30	UK08
MK10	GGL	GGL21	GGL30	MK10
PK10	GGL	GGL21	GGL30	PK10
SK10	GGL	GGL21	GGL30	SK10
UK10	GGL	GGL21	GGL30	UK10
MK12	GGL	GGL21	GGL30	MK12
MK34	GIL	GIU	GIL	MK34
PK34	GIL	GIU	GIL	PK34
SK34	GIL	GIU	GIL	SK34
UK34	GIL	GIU	GIL	UK34
MK31	VFE	VIU	VFE	MK31
PK31	VFE	VIU	VFE	PK31
SK31	VFE	VIU	VFE	SK31
UK31	VFE	VIU	VFE	UK31
MK35	VFE	VIU	VFE	MK35
PK35	VFE	VIU	VFE	PK35
SK35	VFE	VIU	VFE	SK35
UK35	VFE	VIU	VFE	UK35
MK36	VFE	VIU	VFE	MK36
PK36	VFE	VIU	VFE	PK36
SK36	VFE	VIU	VFE	SK36
UK36	VFE	VIU	VFE	UK36
MK38	VFE	VIU	VFE	MK38
PK38	VFE	VIU	VFE	PK38
SK38	VFE	VIU	VFE	SK38
UK38	VFE	VIU	VFE	UK38

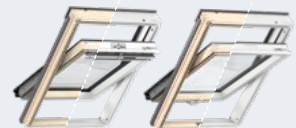
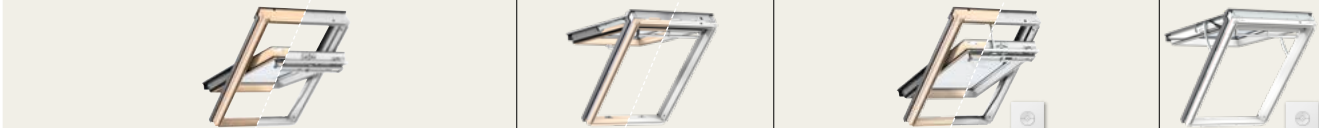
Legend:

- GGL: Glass
- GIU: Insulation
- GIL: Frame
- VFE: Frame
- VIU: Insulation

Notes:

- () Proskená plocha, mm
- mm

Srovnávací přehled

		Standard				Komfort				Komfort Plus									
																			
Ovládání		Kyvné, horní madlo nebo spodní klika				Výklopně-kyvné		Dálkové kyvné, elektrické/solární		Kyvné, horní madlo nebo spodní klika		Kyvné, horní madlo		Výklopně-kyvné		Dálkové kyvné, elektrické/solární		Dálkové výklopně-kyvné, elektrické	
Materiál rámu	celodřevěný	GLL	GLL B	GLL	GLL B	GNL	GLL -21/-30		GLL	GLL B	GGL	GPL		GGL -21/-30		GGL -21	-		
	bílý, bezúdržbový	GLU	GLU B	GLU	GLU B	GNU	GLU -21/-30		GLU	GLU B	GGU	GPU		GGU -21/-30		GGU -21	GPU -21		
Parametry a vlastnosti zasklení																			
Zasklení		61		64		64		64		85		68		66		62		67	
 trojsklo		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
 Tepelná izolace U _g (W/m²K)		0,6		0,6		0,6		0,6		0,4		0,7		0,6		0,7		0,6	
 Celková propustnost solární energie g		0,50		0,45		0,45		0,45		0,45		0,49		0,44		0,49		0,44	
 Tvrzené sklo		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
 Bezpečnostní laminace												✓		✓		✓		✓	
 UV ochrana												✓		✓		✓		✓	
 Světelná propustnost T _v		0,68		0,63		0,63		0,63		0,63		0,68		0,62		0,68		0,62	
 Samočistící vrstva				✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
 Úprava proti rosení				✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
Parametry a vlastnosti okna																			
 Tepelná izolace U _w (W/m²K)		1,1		1,0		1,0		1,0		0,90-0,91*		1,1		1,0		1,1		1,0	
 Zvuková izolace R _w (dB)		32		35		35		35		38-39**		35		37		35		37	
 Útlum hluku z deště				✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	

* GLL/GLL B/GLU: 0,90; GLU B: 0,91 (W/m²K)
** GLL/GLU: 39 dB; GLL B/GLU B: 38 dB

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.	Celková propustnost solární energie je měřítkem tepelného zisku. Čím nižší je hodnota g, tím méně solární energie pronikne do místnosti.	Světelná propustnost označuje množství denního světla, které pronikne zvenčí do místnosti. Čím nižší je hodnota T _v , tím méně světla projde skrz zasklení.
---	---	--	--	---	--	---	--	--	--

Střešní okna Standard

GLL 1061 / GLU 0061
GLL 1061B / GLU 0061B

Celodřevěná a bílá bezúdržbová střešní okna s trojsklem a horním nebo spodním ovládáním.



Typ střešního okna: GLL 1061
Regulace světla: zatemňující roleta DML
Dvojice oken s instalačním setem DUO



Manuální horní ovládání

Typ střešního okna:
GLL 1061/GLU 0061

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/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 výš než 150 cm, doporučujeme naše dálkově ovládaná střešní 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, kyvná, horní/spodní ovládání													
GLL 1061, horní ovládání	6 958,68 8 420,00	7 438,02 9 000,00	8 239,67 9 970,00	8 504,13 10 290,00	9 388,43 11 360,00	8 148,76 9 860,00	8 859,50 10 720,00	9 479,34 11 470,00	11 247,93 13 610,00	10 628,10 12 860,00	11 429,75 13 830,00	11 165,29 13 510,00	12 404,96 15 010,00
GLL 1061B, spodní ovládání	-	7 438,02 9 000,00	-	8 504,13 10 290,00	9 388,43 11 360,00	8 148,76 9 860,00	8 859,50 10 720,00	9 479,34 11 470,00	11 247,93 13 610,00	-	11 429,75 13 830,00	-	-
GLU 0061, horní ovládání	8 206,61 9 930,00	8 785,12 10 630,00	-	10 033,06 12 140,00	11 082,64 13 410,00	9 619,83 11 640,00	10 454,55 12 650,00	11 190,08 13 540,00	13 272,73 16 060,00	-	13 487,60 16 320,00	-	14 636,36 17 710,00
GLU 0061B, spodní ovládání	-	8 785,12 10 630,00	-	10 033,06 12 140,00	11 082,64 13 410,00	9 619,83 11 640,00	10 454,55 12 650,00	11 190,08 13 540,00	13 272,73 16 060,00	-	13 487,60 16 320,00	-	-
LEMOVÁNÍ – standardní úroveň montáže													
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000, EDQ 2000L	2 892,56 3 500,00	2 966,94 3 590,00	3 066,12 3 710,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 694,21 4 470,00	4 082,64 4 940,00	3 942,15 4 770,00	4 148,76 5 020,00	4 115,70 4 980,00	4 363,64 5 280,00

Ceny bez/včetně DPH

Sklon střechy



Vnější oplechování



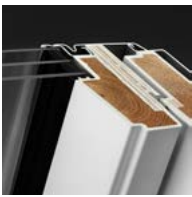
Hliníkové oplechování odolné proti povětrnostním vlivům, barva: NCS: S 7500-N grey, RAL: 7043

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)

Větrání



Ventilační klapka s filtrem proti prachu a hmyzu umožňuje, aby do místnosti proudil čerstvý vzduch i bez otevírání okna (varianty s horním ovládáním).



Vestavěná ventilace s filtrem proti prachu a hmyzu umožňuje, aby do místnosti proudil čerstvý vzduch i bez otevírání okna (varianty se spodním ovládáním).

Atraktivní cena



Nabízí pouze VELUX: střešní okna s horním i spodním ovládáním na stejné cenové úrovni. Jednoduše si vyber variantu, která nejlépe vyhovuje tvým potřebám.

Zvol si

1 Typ střešního okna



2 Sestavy střešních oken
Strana 34

3 Lemování a montážní doplňky
Strana 44

4 Stínicí doplňky
Strana 48



Ochrana před horkem

Nainstaluj si venkovní rolety pro účinnou ochranu před letním přehříváním.



Vnitřní rolety a žaluzie

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

Zvýšený komfort



Pohodlné ovládání

Ke střešnímu oknu s horním ovládáním můžeš přidat motor dodatečně. Viz strana 33.

Střešní okna Standard

GLL 1064 / GLU 0064
GLL 1064B / GLU 0064B

Tvůj nový Standard: lepší zasklení
s více benefity a za lepší cenu
než dříve. Celodřevěná a bílá
bezúdržbová střešní okna s trojsklem
a horním nebo spodním ovládáním.



Typ střešního okna: GLL 1064
Regulace světla: zatemňující roleta DKL
Standardní sestava oken



Manuální horní ovládání

Typ střešního okna:
GLL 1064 / GLU 0064

Pod naše střešní 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 / 0064B

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

Lepší
cena!*

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 1064, horní ovládání	7 925,62 9 590,00	8 487,60 10 270,00	9 396,69 11 370,00	9 694,21 11 730,00	10 702,48 12 950,00	9 289,26 11 240,00	10 099,17 12 220,00		10 809,92 13 080,00	12 826,45 15 520,00	12 115,70 14 660,00	13 024,79 15 760,00	12 727,27 15 400,00	14 140,50 17 110,00
GLL 1064B, spodní ovládání	-	8 487,60 10 270,00	-	9 694,21 11 730,00	10 702,48 12 950,00	9 289,26 11 240,00	10 099,17 12 220,00		10 809,92 13 080,00	12 826,45 15 520,00	-	13 024,79 15 760,00	-	-
GLU 0064, horní ovládání	9 355,37 11 320,00	10 008,26 12 110,00	-	11 438,02 13 840,00	12 636,36 15 290,00	10 966,94 13 270,00	11 917,36 14 420,00		12 752,07 15 430,00	15 132,23 18 310,00	-	15 371,90 18 600,00	-	16 685,95 20 190,00
GLU 0064B, spodní ovládání	-	10 008,26 12 110,00	-	11 438,02 13 840,00	12 636,36 15 290,00	10 966,94 13 270,00	11 917,36 14 420,00		12 752,07 15 430,00	15 132,23 18 310,00	-	15 371,90 18 600,00	-	-
LEMOVÁNÍ – standardní úroveň montáže														
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000, EDQ 2000L	2 892,56 3 500,00	2 966,94 3 590,00	3 066,12 3 710,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00		3 694,21 4 470,00	4 082,64 4 940,00	3 942,15 4 770,00	4 148,76 5 020,00	4 115,70 4 980,00	4 363,64 5 280,00

Ceny bez/včetně DPH
*Cena snížena ve srovnání s ceníkem 2025.

Sklon střechy



Vnější oplechování



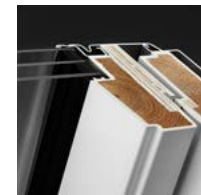
Hliníkové
oplechování odolné
proti povětrnostním
vlivům, barva:
NCS: S 7500-N
grey, RAL: 7043

Celodřevěná varianta



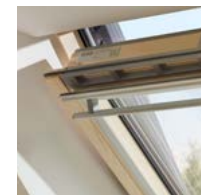
Rám z prvotřídního
borovicového dřeva
ošetřeného
bezbarvým, vodou
ředitelným lakem,
který chrání dřevo
před nečistotami a
vlhkostí. (GLL)

Bílá bezúdržbová varianta



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

Větrání



Ventilační klapka s
filtrem proti prachu a
hmyzu umožňuje, aby
do místnosti proudil
čerstvý vzduch i bez
otevírání okna
(varianty s horním
ovládáním).



Vestavěná ventilace
s filtrem proti
prachu a hmyzu
umožňuje, aby do
místnosti proudil
čerstvý vzduch i bez
otevírání okna
(varianty se
spodním ovládáním).

Atraktivní
cena



Nabízí pouze VELUX:
střešní okna s
horním i spodním
ovládáním na stejné
cenové úrovni.
Jednoduše si vyber
variantu, která
nejlépe vyhovuje
tvým potřebám.

Zvol si

1 Typ
střešního
okna



2 Sestavy
střešních
oken
Strana 34

3 Lemování
a montážní
doplňky
Strana 44

4 Stínící
doplňky
Strana 48



Hliníkové 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.

Zvýšený
komfort



Můžeš si vybrat i
komfortní verzi
dálkově ovládaného
střešního okna s
horním madlem. Viz
strana 22–23.

Výklopně- kyvná střešní okna Komfort

GNL 1064 / GNU 0064

Výhled bez kompromisů: okna s horním zavěšením se otevírají směrem ven až do úhlu 45°, čímž vytvářejí dojem balkónu. Řešení pro nejlepší výhled a pocit prostoru navíc.

Novinka!

Manuální výklopně- kyvná okna

GNL/GNU

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

- K dispozici ve 2 verzích: celodřevěné okno GNL a bílé bezúdržbové GNU.
- Pro nejlepší zážitek by okna neměla být instalována výše než 120 cm od podlahy.
- Zajisti si ten nejlepší výhled a pocit prostoru navíc.
- Vybaveno ergonomickým horním madlem s integrovanou ventilací, která dovnitř může přivádět čerstvý vzduch bez nutnosti otvírat okno.
- S funkcí středového otáčení pro snadné umytí vnějšího skla.
- Měkký filtr chrání před prachem a hmyzem.



Typ střešního okna:
GNL 1064
Dvojice oken s instalačním setem DÚO

	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 hluku, tím lépe. Více informací o technických parametrech na straně 14–15.

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

Tichý a klidný domov
Okno tlumí jak hluk z venkovní dopravy, tak hluk z deště.

Nabízí jen VELUX: povlak pro čistší výhled
Naše unikátní úprava proti rosení snižuje množství rosy, která se může ráno tvořit na vnějším skle.

Okenní sklo čištěné deštěm
Díky samočistící vrstvě na vnějším skle omývá nečistoty z okna déšť.

Odolnost vůči povětrnostním vlivům
Získej celoroční pocit ochrany a bezpečí díky našim odolným oknům, která odolávají různým povětrnostním podmínkám a zůstávají plně funkční.

Snadné mytí vnějšího skla
Přetoč křídlo a vnější sklo bude uvnitř. Po zafixování pomocí aretační zarážky ho dokonce můžeš čistit oběma rukama.

Sklon střechy

15–55°

Vnější oplechování



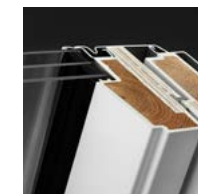
Hliníkové oplechování odolné proti povětrnostním vlivům, barva: NCS: S 7500-N grey, RAL: 7043.

Celodřevěná varianta



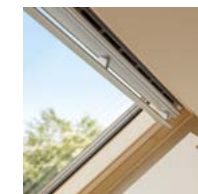
Rám a křídlo z laminovaného borovicového dřeva jsou opatřeny dvojitou vrstvou laku. Jsou odolné a nedeformují se. (GNL)

Bílá bezúdržbová varianta



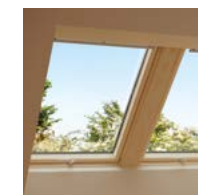
Dřevěné jádro překryté silnou vrstvou bílého polyuretanu zajišťuje kompletní odolnost proti vlhkosti a dlouhodobou životnost. (GNU)

Větrání



Ventilační klapka s filtrem proti prachu a hmyzu umožňuje, aby do místnosti proudil čerstvý vzduch i bez otevírání okna.

Jednotný design



Nové výklopně-kyvné okno má stejný design jako naše ostatní okna Standard a Komfort, takže je můžeš volně kombinovat tak, jak to nejlépe vyhovuje tvým potřebám a tvému stylu.

Zvol si

1 Typ
střešního
okna



2 Sestavy
střešních
oken
Strana 34

3 Lemování
a montážní
doplňky
Strana 44

4 Stínicí
doplňky
Strana 48



**Hliníkové 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.

Velikostní kód Rozměr rámu v cm	FK06 66x118	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK08 94x140	SK08 114x140
KOMFORT							
GNL 1064, výklopně-kyvné	13 942,15 16 870,00	13 537,19 16 380,00	14 347,11 17 360,00	15 057,85 18 220,00	17 074,38 20 660,00	17 272,73 20 900,00	18 388,43 22 250,00
GNU 0064, výklopně-kyvné	15 685,95 18 980,00	15 214,88 18 410,00	16 165,29 19 560,00	17 000,00 20 570,00	19 380,17 23 450,00	19 619,83 23 740,00	20 933,88 25 330,00
LEMOVÁNÍ – standardní úroveň montáže							
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000, EDQ 2000L	3 314,05 4 010,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 694,21 4 470,00	4 082,64 4 940,00	4 148,76 5 020,00	4 363,64 5 280,00

Ceny bez/včetně DPH

Dálkově ovládaná střešní okna Komfort

GLL 106421/106430
GLU 006421/006430

Komfort bez kompromisů: střešní okna s motorem se při dešti automaticky zavírají a můžeš je ovládat odkudkoli.

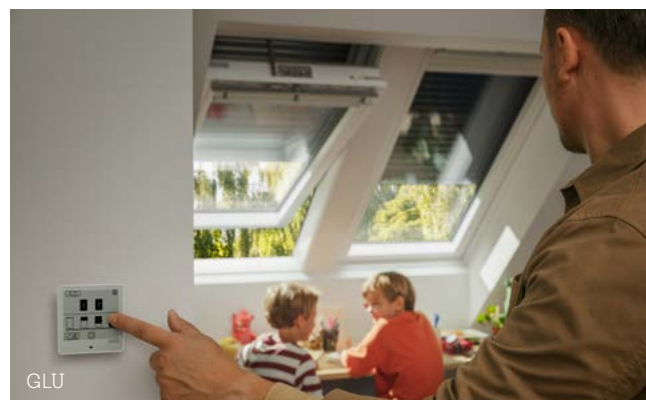
Novinka!

Elektrické/solární horní ovládání

Typ střešního okna:
GLL 106421/106430
GLU 006421/006430

I v dnešním uspěchaném světě se můžeš cítit bezpečně, když víš, že se tvoje okna při dešti automaticky zavřou, a zažít komfort větrání pouhým stisknutím tlačítka odkudkoli. Naše elektrická a solární střešní okna mají vestavěný motor, předem spárovaný dálkový ovladač a dešťový senzor.

- Elektrická (-21) nebo solární (-30) střešní okna podle tvých potřeb.
- Nové třívrstvé zasklení (64) pro větší úsporu energie a vyšší domácí komfort.
- Dostupná v celodřevěné variantě (GLL) a bílé bezúdržbové variantě (GLU).
- Perfektní v kombinaci s manuálními okny jako optimální řešení pro každodenní život.
- Vylepši je stínicími doplňky a využij svá střešní okna na maximum.



Velikostní kód Rozměr rámu v cm	CK02 55x78	FK06 66x118	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK08 94x140
KOMFORT							
GLL 106421/106430, elektrické a solární	12 975,21 15 700,00	14 743,80 17 840,00	14 338,84 17 350,00	15 148,76 18 330,00	15 859,50 19 190,00	17 876,03 21 630,00	18 074,38 21 870,00
GLU 006421/006430, elektrické a solární	14 404,96 17 430,00	16 487,60 19 950,00	16 016,53 19 380,00	16 966,94 20 530,00	17 801,65 21 540,00	20 181,82 24 420,00	20 421,49 24 710,00
LEMOVÁNÍ – standardní úroveň montáže							
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000, EDQ 2000L	2 892,56 3 500,00	3 314,05 4 010,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 694,21 4 470,00	4 082,64 4 940,00	4 148,76 5 020,00

Ceny bez/včetně DPH

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 hluku, tím lépe. Více informací o technických parametrech na straně 14–15.	

Nové zasklení 64
Dálkově ovládaná okna GLL a GLU jsou nyní k dispozici s moderním zasklením 64 za dostupnou cenu, takže můžeš kombinovat různé způsoby otevírání podle svých potřeb.

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

Skrýlý motor
Motor skrytý v horním rámu zůstává zcela neviditelný, což zajišťuje dokonalou harmonii s jakýmkoli jiným střešním oknem VELUX.

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 pomocí VELUX ACTIVE, aby byla pod tvou kontrolou, i když jsi daleko od domova.

Atraktivní cena
Nabízí pouze VELUX: elektricky i solárně poháněná okna na stejné cenové úrovni. Získej každodenní komfort za dostupnou cenu.

Sklon střechy



Vnější oplechování



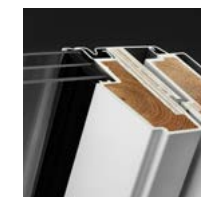
Hliníkové oplechování odolné proti povětrnostním vlivům, barva: NCS: S 7500-N grey, RAL: 7043

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 střešních oken. Dálkový ovladač VELUX je součástí každého balení.

Čistší výhled díky povrchovým úpravám vnějšího skla



Unikátní úprava proti rosení VELUX zkracuje dobu, po kterou se na vnějším skle drží rosa; samočisticí vrstva pomáhá dešti smýt nečistoty.

Snadné mytí vnějšího skla



Přetoč křídlo a vnější sklo bude uvnitř. Po zafixování pomocí aretační záložky ho dokonce můžeš čistit oběma rukama.

Zvol si

1 Typ
střešního
okna



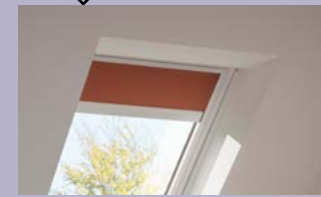
2 Sestavy
střešních
oken
Strana 34

3 Lemování
a montážní
doplňky
Strana 44

4 Stínicí
doplňky
Strana 48



Ochrana před horkem
Nainstaluj si venkovní rolety pro účinnou ochranu před letním přehříváním.



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

Měj okna pořád
na dosah



Vyber si chytré ovládání, které nejlépe vyhoví tvým potřebám! Viz strana 32–33.

Střešní okna Komfort s vysokou izolací

GLL 1085 / GLU 0085
GLL 1085B / GLU 0085B

Nové třívrstvé zasklení (85)
přináší špičkovou tepelnou izolaci
a výjimečnou redukci hluku za
dostupnou cenu – pro tvůj útulný
domov.

Novinka!

Typ střešního okna: GLU 0085
Dvojice oken s Instalačním setem DUO



Manuální horní ovládání

Typ střešního okna:
GLL 1085 / GLU 0085

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 1085B / GLU 0085B

V případě vysoké nadezdívkky 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 výš než 150 cm, doporučujeme
naše dálkově ovládaná střešní okna.

Velikostní kód Rozměr rámu v cm	CK02 55x78	FK06 66x118	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	MK10 78x160	PK08 94x140	SK08 114x140
KOMFORT, kyvná, horní/spodní ovládání								
GLL 1085, horní ovládání	10 429,75 12 620,00	12 760,33 15 440,00	12 223,14 14 790,00	13 289,26 16 080,00	14 223,14 17 210,00	16 876,03 20 420,00	17 140,50 20 740,00	18 603,31 22 510,00
GLL 1085B, spodní ovládání	-	12 760,33 15 440,00	12 223,14 14 790,00	13 289,26 16 080,00	14 223,14 17 210,00	16 876,03 20 420,00	17 140,50 20 740,00	-
GLU 0085, horní ovládání	12 305,79 14 890,00	15 057,85 18 220,00	14 429,75 17 460,00	15 677,69 18 970,00	16 776,86 20 300,00	19 917,36 24 100,00	20 231,40 24 480,00	21 950,41 26 560,00
GLU 0085B, spodní ovládání	-	15 057,85 18 220,00	14 429,75 17 460,00	15 677,69 18 970,00	16 776,86 20 300,00	19 917,36 24 100,00	20 231,40 24 480,00	-
LEMOVÁNÍ – standardní úroveň montáže								
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000, EDQ 2000L	2 892,56 3 500,00	3 314,05 4 010,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 694,21 4 470,00	4 082,64 4 940,00	4 148,76 5 020,00	4 363,64 5 280,00

Ceny bez/včetně DPH

Sklon střechy



Vnější oplechování



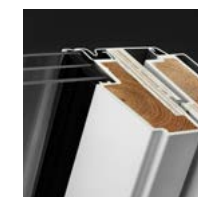
Hliníkové oplecho-
vání odolné proti
povětrnostním vli-
vům, barva:
NCS: S 7500-N
grey, RAL: 7043.

Celodřevěná varianta



Rám a křídlo z
laminovaného
borovicového dřeva
jsou opatřeny dvojitou
vrstvou laku. Jsou
odolné a nedeformují
se. (GLL)

Bílá bezúdržbová varianta



Dřevěné jádro
překryté silnou
vrstvou bílého
polyuretanu zajišťuje
kompletní odolnost
proti vlhkosti a
dlouhodobou
životnost. (GLU)

Doporučeno pro
mechanickou ventilaci



Větrání při zavřeném střešním okně není
možné, protože prostor ventilační klapky
vyplňuje dodatečná izolace. Ideální řešení
pro nízkoenergetické domy s řízeným
ventilačním systémem.

Snadné mytí vnějšího skla



Přetoč křídlo a vnější sklo bude uvnitř. Po
zafixování pomocí aretační záračky ho
dokonce můžeš čistit oběma rukama.

Atraktivní cena



Nabízí pouze VELUX: střešní okna s horním
i spodním ovládáním na stejné cenové
úrovni. Jednoduše si vyber variantu, která
nejlépe vyhovuje tvým potřebám.



Zasklení – trojsklo	85
U_w Součinitel prostupu tepla (celé okno), W/m²K	0,90-0,91*
U_g Součinitel prostupu tepla (zasklení), W/m²K	0,4
R_w Útlum hluku, dB	38-39**
* GLL/GLL B/GLU: 0,90; GLU B: 0,91 (W/m²K) ** GLL/GLU: 39 dB; GLL B/GLU B: 38 dB Čím nižší je součinitel prostupu tepla, tím lépe. Čím vyšší je útlum hluku, tím lépe. Více informací o technických parametrech na straně 14–15.	



Pokročilá tepelná izolace

Nové, nízkoenergetické trojsklo je
vyrobené tak, aby zlepšilo energetickou
účinnost a zvýšilo vnitřní komfort.
V zimě snižuje pocit chladu od okna.



Nabízí jen VELUX: povlak pro čistší
výhled

Naše unikátní úprava proti rosení snižuje
množství rosy, která se může ráno tvořit
na vnějším skle.



Okenní sklo čištěné deštěm

Díky samočisticí vrstvě na vnějším skle
omývá nečistoty z okna déšť.



Vylepšená zvuková izolace

Okno tlumí zvuky poskytuje akustický
útlum až 39 dB. Ideální v místech, kde je
potřeba dodatečná ochrana před
venkovním hlukem.



Snížení hluku z deště

Pro nerušené chvíle během deštivých
dnů a nocí.

Zvol si

1 Typ
střešního
okna



2 Sestavy
střešních
oken
Strana 34

3 Lemování
a montážní
doplňky
Strana 44

4 Stínicí
doplňky
Strana 48



Hliníkové 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.

Střešní okna Komfort Plus

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

Střešní okna s mnoha vylepšenými funkcemi a energetickou účinností, jakou potřebuješ, ti poskytnou 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 – Navrženo pro lepší tepelnou izolaci



Zasklení 66 – Snadná údržba a čistý výhled



Zasklení 62 – Vylepšená zvuková izolace



Zasklení 67 – Ještě dokonalejší tepelná izolace

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	11 942,15 14 450,00	12 727,27 15 400,00	14 140,50 17 110,00	14 140,50 17 110,00	14 768,60 17 870,00	16 181,82 19 580,00	14 454,55 17 490,00			15 710,74 19 010,00	16 809,92 20 340,00	19 487,60 23 580,00	18 380,17 22 240,00	19 644,63 23 770,00	21 214,88 25 670,00	19 330,58 23 390,00	21 528,93 26 050,00	24 041,32 29 090,00
GGL 3066, horní ovládání	13 371,90 16 180,00	14 256,20 17 250,00	15 834,71 19 160,00	15 834,71 19 160,00	16 545,45 20 020,00	18 123,97 21 930,00	16 190,08 19 590,00			17 595,04 21 290,00	18 826,45 22 780,00	21 818,18 26 400,00	20 586,78 24 910,00	22 000,00 26 620,00	23 760,33 28 750,00	21 644,63 26 190,00	24 107,44 29 170,00	26 925,62 32 580,00
GGL 3062, horní ovládání	14 330,58 17 340,00	15 272,73 18 480,00	16 966,94 20 530,00	16 966,94 20 530,00	17 727,27 21 450,00	19 421,49 23 500,00	17 347,11 20 990,00			18 859,50 22 820,00	20 173,55 24 410,00	23 380,17 28 290,00	22 057,85 26 690,00	23 570,25 28 520,00	25 454,55 30 800,00	23 190,08 28 060,00	25 834,71 31 260,00	- -
GGL 3067, horní ovládání	15 760,33 19 070,00	16 801,65 20 330,00	- -	18 669,42 22 590,00	19 495,87 23 590,00	- -	19 082,64 23 090,00			20 743,80 25 100,00	22 190,08 26 850,00	25 719,01 31 120,00	24 264,46 29 360,00	25 925,62 31 370,00	28 000,00 33 880,00	25 512,40 30 870,00	28 413,22 34 380,00	- -
GGU 0068, horní ovládání	14 206,61 17 190,00	15 148,76 18 330,00	16 826,45 20 360,00	16 826,45 20 360,00	17 578,51 21 270,00	19 256,20 23 300,00	17 198,35 20 810,00			18 694,21 22 620,00	20 008,26 24 210,00	23 181,82 28 050,00	21 876,03 26 470,00	23 371,90 28 280,00	25 239,67 30 540,00	23 000,00 27 830,00	25 619,83 31 000,00	28 611,57 34 620,00
GGU 0066, horní ovládání	15 917,36 19 260,00	16 966,94 20 530,00	18 851,24 22 810,00	18 851,24 22 810,00	19 685,95 23 820,00	21 570,25 26 100,00	19 264,46 23 310,00			20 942,15 25 340,00	22 404,96 27 110,00	25 966,94 31 420,00	24 504,13 29 650,00	26 173,55 31 670,00	28 272,73 34 210,00	25 760,33 31 170,00	28 694,21 34 720,00	32 041,32 38 770,00
GGU 0062, horní ovládání	17 049,59 20 630,00	18 173,55 21 990,00	20 190,08 24 430,00	20 190,08 24 430,00	21 090,91 25 520,00	23 107,44 27 960,00	20 644,63 24 980,00			22 438,02 27 150,00	24 008,26 29 050,00	27 826,45 33 670,00	26 256,20 33 940,00	28 049,59 33 940,00	30 289,26 36 650,00	27 595,04 33 390,00	30 743,80 37 200,00	- -
GGU 0067, horní ovládání	18 760,33 22 700,00	19 991,74 24 190,00	22 214,88 26 880,00	22 214,88 26 880,00	23 198,35 28 070,00	25 421,49 30 760,00	22 710,74 27 480,00			24 677,69 29 860,00	26 413,22 31 960,00	30 603,31 37 030,00	28 876,03 34 940,00	30 851,24 37 330,00	33 322,31 40 320,00	30 355,37 36 730,00	33 809,92 40 910,00	37 760,33 45 690,00
LEMOVÁNÍ – standardní úroveň montáže																		
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000, EDQ 2000L	2 892,56 3 500,00	2 966,94 3 590,00	3 066,12 3 710,00	3 066,12 3 710,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 314,05 4 010,00			3 487,60 4 220,00	3 694,21 4 470,00	4 082,64 4 940,00	3 942,15 4 770,00	4 148,76 5 020,00	4 289,26 5 190,00	4 115,70 4 980,00	4 363,64 5 280,00	4 710,74 5 700,00

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 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/m²K	1,1	1,0	0,92	0,83
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

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 44

4 Stínící
doplňky
Strana 48



**Hliníkové
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



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

Střešní okna Komfort Plus

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
Doplňkové střešní okno 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 otevírat okno.
- S funkcí středového otáčení pro snadné umytí vnějšího skla.
- Měkký filtr chrání před prachem a hmyzem.



Zasklení 68 – Navrženo pro lepší tepelnou izolaci



Zasklení 66 – Snadná údržba a čistý výhled



Zasklení 62 – Vylepšená zvuková izolace



Zasklení 67 – Ještě dokonalejší tepelná izolace



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	18 628,10 22 540,00	20 041,32 24 250,00	20 669,42 25 010,00	22 082,64 26 720,00	20 355,37 24 630,00	21 611,57 26 150,00	22 710,74 27 480,00		25 388,43 30 720,00	24 280,99 29 380,00	25 545,45 30 910,00	27 115,70 32 810,00	25 231,40 30 530,00	27 429,75 33 190,00	29 942,15 36 230,00
GPL 3066, výklopně-kyvné	20 157,02 24 390,00	21 735,54 26 300,00	22 446,28 27 160,00	24 024,79 29 070,00	22 090,91 26 730,00	23 495,87 28 430,00	24 727,27 29 920,00		27 719,01 33 540,00	26 487,60 32 050,00	27 900,83 33 760,00	29 661,16 35 890,00	27 545,45 33 330,00	30 008,26 36 310,00	32 826,45 39 720,00
GPL 3067, výklopně-kyvné	- -	- -	25 396,69 30 730,00	- -	24 983,47 30 230,00	26 644,63 32 240,00	28 090,91 33 990,00		31 619,83 38 260,00	30 165,29 36 500,00	31 826,45 38 510,00	33 900,83 41 020,00	31 413,22 38 010,00	34 314,05 41 520,00	37 636,36 45 540,00
GPU 0068, výklopně-kyvné	21 049,59 25 470,00	22 727,27 27 500,00	23 479,34 28 410,00	25 157,02 30 440,00	23 099,17 27 950,00	24 595,04 29 760,00	25 909,09 31 350,00		29 082,64 35 190,00	27 776,86 33 610,00	29 272,73 35 420,00	31 140,50 37 680,00	28 900,83 34 970,00	31 520,66 38 140,00	34 512,40 41 760,00
GPU 0066, výklopně-kyvné	22 867,77 27 670,00	24 752,07 29 950,00	25 586,78 30 960,00	27 471,07 33 240,00	25 165,29 30 450,00	26 842,98 32 480,00	28 305,79 34 250,00		31 867,77 38 560,00	30 404,96 36 790,00	32 074,38 38 810,00	34 173,55 41 350,00	31 661,16 38 310,00	34 595,04 41 860,00	37 942,15 45 910,00
GPU 0062, výklopně-kyvné	24 074,38 29 130,00	26 090,91 31 570,00	26 991,74 32 660,00	29 008,26 35 100,00	26 545,45 32 120,00	28 338,84 34 290,00	29 909,09 36 190,00		33 727,27 40 810,00	32 157,02 38 910,00	33 950,41 41 080,00	36 190,08 43 790,00	33 495,87 40 530,00	36 644,63 44 340,00	- -
GPU 0067, výklopně-kyvné	25 892,56 31 330,00	28 115,70 34 020,00	29 099,17 35 210,00	31 322,31 37 900,00	28 611,57 34 620,00	30 578,51 37 000,00	32 314,05 39 100,00		36 504,13 44 170,00	34 776,86 42 080,00	36 752,07 44 470,00	39 223,14 47 460,00	36 256,20 43 870,00	39 710,74 48 050,00	43 661,16 52 830,00
LEMOVÁNÍ – standardní úroveň montáže															
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000, EDQ 2000L	2 966,94 3 590,00	3 066,12 3 710,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 694,21 4 470,00		4 082,64 4 940,00	3 942,15 4 770,00	4 148,76 5 020,00	4 289,26 5 190,00	4 115,70 4 980,00	4 363,64 5 280,00	4 710,74 5 700,00

Ceny bez/včetně DPH

Sklon střechy



15–55°

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

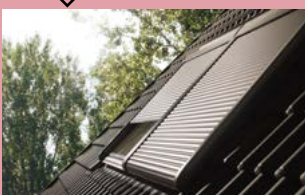
1 Typ
střešního
okna



2 Sestavy
střešních
oken
Strana 34

3 Lemování
a montážní
doplňky
Strana 44

4 Stínicí
doplňky
Strana 48



**Hliníkové
venkovní rolety**
Celoroční ochrana před
letním horkem a zimním
chladem.



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

Vyšší komfort



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

Dálkově ovládaná střešní okna Komfort Plus

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

Perfektní volba pro jistotu čerstvého vzduchu a výjimečný komfort.



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		GPU	
	15–90°		15–65°	

Zasklení – trojsklo		68	66	62
U _w	Součinitel prostupu tepla (celé okno), W/m²K	1,1	1,0	0,96
	Součinitel prostupu tepla (zasklení), W/m²K	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.

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.

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	22 553,72 27 290,00	23 338,84 28 240,00	24 752,07 29 950,00	24 752,07 29 950,00	25 380,17 30 710,00	26 793,39 32 420,00	25 066,12 30 330,00		26 322,31 31 850,00	27 421,49 33 180,00	30 099,17 36 420,00	28 991,74 35 080,00	30 256,20 36 610,00	31 826,45 38 510,00	29 942,15 36 230,00	32 140,50 38 890,00	34 652,89 41 930,00
GGL 306621/306630, elektrické nebo solární	23 983,47 29 020,00	24 867,77 30 090,00	26 446,28 32 000,00	26 446,28 32 000,00	27 157,02 32 860,00	28 735,54 34 770,00	26 801,65 32 430,00		28 206,61 34 130,00	29 438,02 35 620,00	32 429,75 39 240,00	31 198,35 37 750,00	32 611,57 39 460,00	34 371,90 41 590,00	32 256,20 39 030,00	34 719,01 42 010,00	37 537,19 45 420,00
GGL 306221, elektrické	24 942,15 30 180,00	25 884,30 31 320,00	27 578,51 33 370,00	- -	28 338,84 34 290,00	30 033,06 36 340,00	27 958,68 33 830,00		29 471,07 35 660,00	30 785,12 37 250,00	33 991,74 41 130,00	32 669,42 39 530,00	34 181,82 41 360,00	36 066,12 43 640,00	33 801,65 40 900,00	36 446,28 44 100,00	- -
GGU 006821/006830, elektrické nebo solární	24 818,18 30 030,00	25 760,33 31 170,00	27 438,02 33 200,00	27 438,02 33 200,00	28 190,08 34 110,00	29 867,77 36 140,00	27 809,92 33 650,00		29 305,79 35 460,00	30 619,83 37 050,00	33 793,39 40 890,00	32 487,60 39 310,00	33 983,47 41 120,00	35 851,24 43 380,00	33 611,57 40 670,00	36 231,40 43 840,00	39 223,14 47 460,00
GGU 006621/006630, elektrické nebo solární	26 528,93 32 100,00	27 578,51 33 370,00	29 462,81 35 650,00	29 462,81 35 650,00	30 297,52 36 660,00	32 181,82 38 940,00	29 876,03 36 150,00		31 553,72 38 180,00	33 016,53 39 950,00	36 578,51 44 260,00	35 115,70 42 490,00	36 785,12 44 510,00	38 884,30 47 050,00	36 371,90 44 010,00	39 305,79 47 560,00	42 652,89 51 610,00
GGU 006221, elektrické	27 661,16 33 470,00	28 785,12 34 830,00	30 801,65 37 270,00	30 801,65 37 270,00	31 702,48 38 360,00	33 719,01 40 800,00	31 256,20 37 820,00		33 049,59 39 990,00	34 619,83 41 890,00	38 438,02 46 510,00	36 867,77 44 610,00	38 661,16 46 780,00	40 900,83 49 490,00	38 206,61 46 230,00	41 355,37 50 040,00	- -
GPU 006621, elektrické	- -	- -	- -	- -	37 561,98 45 450,00	39 446,28 47 730,00	- -		38 818,18 46 970,00	40 280,99 48 740,00	- -	42 380,17 51 280,00	44 049,59 53 300,00	- -	43 636,36 52 800,00	46 570,25 56 350,00	- -
LEMOVÁNÍ – standardní úroveň montáže																	
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000, EDQ 2000L	2 892,56 3 500,00	2 966,94 3 590,00	3 066,12 3 710,00	3 066,12 3 710,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 314,05 4 010,00		3 487,60 4 220,00	3 694,21 4 470,00	4 082,64 4 940,00	3 942,15 4 770,00	4 148,76 5 020,00	4 289,26 5 190,00	4 115,70 4 980,00	4 363,64 5 280,00	4 710,74 5 700,00

Ceny bez/včetně DPH

Zvol si

1 Typ střešního okna



2 Sestavy střešních oken
Strana 34

3 Lemování a montážní doplňky
Strana 44

4 Stínicí doplňky
Strana 48



Ochrana proti přehřívání
Pořídí si hliníkovou termoizolační venkovní roletu pro účinnou ochranu před letním horkem. Elektrické okno GPU je kompatibilní pouze s roletou SMH.



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.

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 fungují s elektrickým i solárním ovládáním oken, světlíků, venkovních i vnitřních stínících doplňků.

Dálkové ovládání		Chytré ovládání	
VELUX dálkový ovladač (KLI 310–313)	VELUX Touch (KLR 300)	VELUX App Control (KIG 300)	VELUX ACTIVE with NETATMO (KIX 300)
Předem spárovaný pro snadné propojení	Vnitřní komfort pouhým dotykem prstu	Interiér pod kontrolou, ať jsi kdekoli	Zdravý domov každý den
			
• Snadné ovládání jednoho výrobku uvnitř domu	• 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	• 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	• 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: 2 933,88/3 550,00 Kč		Cena: 2 809,92/3 400,00 Kč	Cena: 5 702,48/6 900,00 Kč

Ceny bez/včetně DPH



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 přejetím 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 100K 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	8 322,31 10 070,00
KMG 100K	Elektrický motor	5 851,24 7 080,00
KUX 110	Napájecí zdroj	2 462,81 2 980,00
KLI 311	Dálkový ovladač střešních oken VELUX	760,33 920,00
KLI 312	Dálkový ovladač vnitřního stínění VELUX	760,33 920,00
KLI 313	Dálkový ovladač venkovního stínění VELUX	760,33 920,00

Sestavy střešních oken



Více 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 střechem.



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.



S ponechanou středovou krokví



Bez krokve

Dvojnásobek denního světla se standardní dvojicí oken a středovou krokví

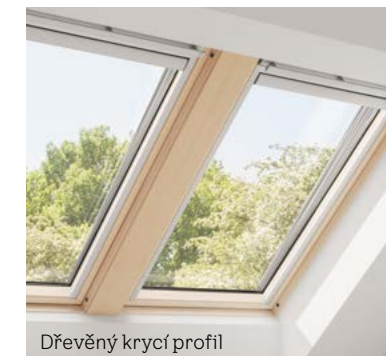
Kde je místo pro jedno střešní okno, tam se často vejdou i dvě. Tímto řešením propojíš dvě sousední střešní okna, čímž vytvoříš úžasný architektonický prvek. Zaplav svůj pokoj světlem a vychutnej si pocit prostoru. Efektivní instalaci střešních oken v sestavách umožňuje kombinace lemování. Díky tomuto systému můžeš propojovat všechny hlavní typy střešních oken přesně tak, jak potřebuješ.

Extra pohodlí a moderní vzhled s Instalačním setem DUO

Řešení pro montáž dvou střešních oken vedle sebe, které přináší větší pocit prostoru, více denního světla a širší výhled do okolí. Povyšuje standardní sestavu dvou oken na novou úroveň.



Bílý krycí profil



Dřevěný krycí profil

Zvol si

1 Typ střešního okna
Strana 16

2 Sestavy střešních oken



3 Lemování a montážní doplňky
Strana 44

4 Stínicí doplňky
Strana 48



Vylepši svou sestavu oken

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

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

Další možné sestavy

Střešní okna VELUX lze téměř libovolně propojovat a kombinovat tak, aby co nejlépe vyhovovala tvým potřebám a stylu. Jen nezapomeň, že okna umístěná vedle sebe musí mít stejnou výšku a okna umístěná nad sebou stejnou šířku. Pro více informací kontaktuj zákaznické oddělení VELUX nebo svého prodejce.



Zvětšení prostoru

Řešení pro podkroví s lomenou stěnou

GEL + VEA, VEB, VEC 3065

VFE 3068/3066
VIU 0068/0066

Do místností s vysokou nadezdívkou VELUX nabízí řešení pro maximalizaci prostoru a světla. Prozkoumej různé možnosti, jak vytvořit světlejší a přívětivější prostor.

Dokonalé propojení interiéru s exteriérem přináší střešní terasa GEL/VEA/VEB/VEC. Svislá doplňková okna VFE/VIU jsou ideální volbou pro zlepšení výhledu a prosvětlení.



Zvol si

1 Typ
střešního
okna
Strana 16

2 Sestavy
střešních
oken



3 Lemování
a montážní
doplňky
Strana 44

4 Stínící
doplňky
Strana 48

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

Čím nižší je součinitel prostupu tepla, tím lépe.
Čím vyšší je útlum zvuku, tím lépe.
Více informací o technických parametrech najdeš na str. 14–15,
nebo kontaktuj zákaznické oddělení VELUX.



Střešní terasa GEL/VEA/VEB/VEC

Unikátní řešení zpřístupňuje venkovní prostor za šikmou střešou, kde vytváří terasu.



- Tvoje dveře do exteriéru
- Moře světla a výhled od podlahy až ke stropu
- Výklopná horní část GEL se otevírá směrem ven
- Varianty spodní části:
VEA se otevírá doleva (při pohledu zvenčí),
VEB se otevírá doprava (při pohledu zvenčí),
VEC je fixní
- Pouze jedna ze spodních částí může být otevíravá
- Celodřevěné provedení
- K dispozici jsou stínící doplňky*



Zjisti víc na
našem webu

Svislá doplňková okna VFE/VIU

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



- Extra výhled a víc denního světla
- Varianty svislého doplňkového okna:
VFE celodřevěné otevíravé,
VIU bílé bezúdržbové fixní
- K dispozici jsou stínící doplňky*



Zjisti víc na
našem webu



* Vnitřní a venkovní stínící doplňky jsou k dispozici jak pro střešní terasy, tak pro svislá doplňková okna VFE/VIU. Pro konkrétní nabídku kontaktuj zákaznické oddělení VELUX nebo svého prodejce.

Ceny GEL/VEA/VEB/VEC, VFE/VIU a odpovídajícího lemování najdeš na str. 42

Zvětšení prostoru

**Řešení pro podkroví
se šikmou střechou
až do úrovně podlahy**

GDL 3066

**GIL 3068/3066
GIU 0068/0066**

Pokud máš pokoj se šikminou až k podlaze, máme pro tebe krásné řešení, které tvůj prostor zvětší, projasní a zútulní.

Náš střešní balkón GDL ti umožní zažít skutečný pocit balkónu, kdykoli si to budeš přát. Nebo pod střešní okno umístí fixní doplňkové střešní okno GIL/GIU a získej světlejší interiér. Nebo zkombinuj obě řešení do jedné krásné sestavy!



Zvol si
1 Typ
střešního
okna
Strana 16

2 Sestavy
střešních
oken

3 Lemování
a montážní
doplňky
Strana 44

4 Stínicí
doplňky
Strana 48

Zasklení	68	66
U_w Součinitel prostupu tepla (celé okno), W/m²K	1,1	1,0*
U_g Součinitel prostupu tepla (zasklení), W/m²K	0,7	0,6**
R_w Útlum hluku, dB	35	37***

* 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.



Střešní balkón GDL

Otevři svůj obytný prostor směrem ven! Střešní balkón se skládá z výklopně-kynvé 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 snadné čištění vnějšího skla
- Celodřevěné provedení
- K dispozici jsou stínicí doplňky*



Zjisti víc na
našem webu

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 střešního okna: GIL celodřevěné fixní, GIU bílé bezúdržbové fixní
- K dispozici jsou stínicí doplňky*



Zjisti víc na
našem webu



* Vnitřní a venkovní stínicí doplňky jsou k dispozici jak pro střešní balkón GDL, tak pro doplňková střešní okna GIL/GIU. Pro konkrétní nabídku kontaktuj zákaznické oddělení VELUX nebo svého prodejce.

Ceny GDL, GIL/GIU a odpovídajícího lemování najdeš na straně 42–43

Zvětšení prostoru

Speciální řešení pro střechy s nízkým sklonem GBL

Střešní okno GBL pro střechy s nízkým sklonem je ideální do přízemních přístaveb, protože propustí denní světlo hlouběji do interiéru než okno ve fasádě.

Řešení pro zvednutí střechy

Dormer / Mini Dormer

Řešení Dormer VELUX a Mini Dormer VELUX zvyšují úhel instalace, zvětšují podkrovní prostor a poskytují až třikrát více denního světla než tradiční vikýře.

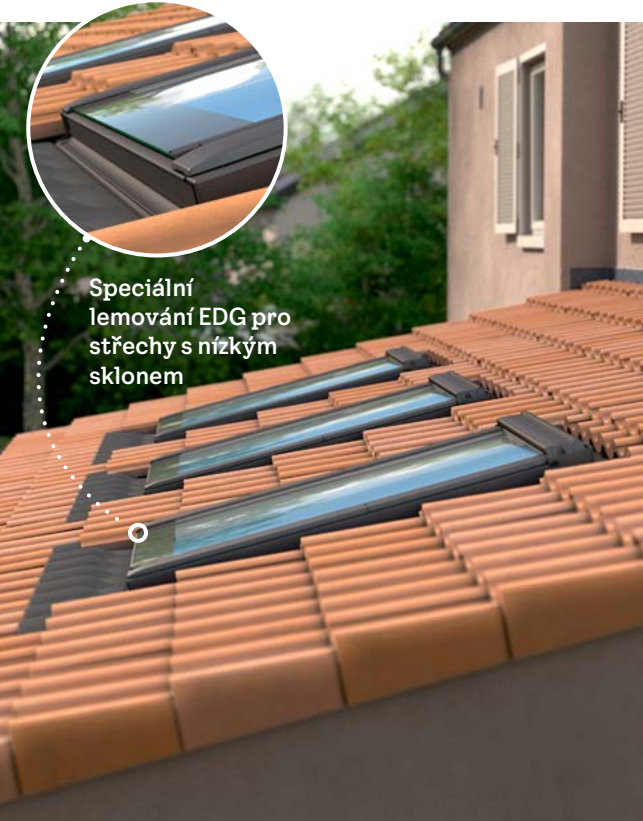


- Zvol si
- 1 Typ střešního okna
Strana 16
 - 2 Sestavy střešních oken
 - 3 Lemování a montážní doplňky
Strana 44
 - 4 Stínicí doplňky
Strana 48

Mini Dormer VELUX

Chytrý design umožňuje instalaci střešních oken ve strmějším úhlu, než je sklon střechy.

- Kompaktní řešení pro extra prostor
- Více denního světla přes šikmou střechu
- Bezúdržbové venkovní provedení
- Pro samostatné střešní okno i sestavu 2 nebo 3 střešních oken vedle sebe
- Lze kombinovat solární, elektrická i manuální střešní okna



Speciální
lemování EDG pro
střechy s nízkým
sklonem

Střešní okno pro střechy s nízkým sklonem GBL a lemování EDG



Přináší denní světlo do letní kuchyně nebo jakékoli jiné místnosti pod střechou s nízkým sklonem.

- Testováno v jednom z největších větrných tunelů v severní Evropě na odolnost proti větru a vodě
- Vhodné pro zámkové střešní tašky s výškou profilu 15–120 mm, které jsou schváleny pro sklony střech od 10° do 20°
- Kompatibilní s vnitřními i venkovními roletami VELUX*
- Lze upgradovat na dálkově ovládané okno pomocí setu k adaptaci na solární pohon KSX (viz strana 33)

Zasklení	15
U_w Součinitel prostupu tepla (celé okno), W/m²K	1,1
U_g Součinitel prostupu tepla (zasklení), W/m²K	0,7
R_w Útlum hluku, dB	35



Dormer VELUX

Ultimativní vikýřové řešení a nejlepší alternativa k tradičnímu vikýři.



- Zvětšuje světlou výšku místnosti i využitelnost prostoru a zároveň zvyšuje přirozené osvětlení místnosti
- Až třikrát více denního světla
- Bezúdržbové venkovní provedení
- Sestava 4 nebo 6 střešních oken
- Lze kombinovat solární, elektrická i manuální střešní okna



* Vnitřní stínicí doplňky pro střešní okno GBL jsou k dispozici – viz příslušná velikost. Pro informace o venkovní ochraně proti přehřívání kontaktuj zákaznické oddělení VELUX nebo svého prodejce.

Ceny výrobků GBL, EDG, Dormer a Mini Dormer najdeš na straně 43.

Přehled cen střešních teras, balkonů a doplňkových oken

	 Velikostní kód Rozměr rámu v cm	 Samostatná montáž	 Montáž 2 teras	 Montáž 3 teras
STŘEŠNÍ TERASA				
GEL M08 3065 (cena za 1, 2, 3 kusy)		36 991,74 44 760,00	73 983,48 89 520,00	110 975,22 134 280,00
VEA/VEB		31 223,14 37 780,00	31 223,14 37 780,00	31 223,14 37 780,00
VEC (cena za 0, 1, 2 kusy)		- -	28 909,09 34 980,00	57 818,18 69 960,00
EEW/EES M08 2000		3 702,48 4 480,00	- -	- -
EEW/EES M08 2001E		- -	3 702,48 4 480,00	3 702,48 4 480,00
EEW/EES M08 2002E		- -	- -	3 702,48 4 480,00
EEW/EES M08 2003		- -	3 702,48 4 480,00	3 702,48 4 480,00
EEX M35 0000		2 504,13 3 030,00	2 504,13 3 030,00	2 504,13 3 030,00
Celkem		74 421,49 90 050,00	144 024,80 174 270,00	213 628,11 258 490,00

Střešní terasu lze instalovat samostatně nebo v kombinaci více teras, jak je uvedeno v tabulce. Dostupná možnost instalace vždy závisí na kombinaci horních a spodních dílů terasy. Pro ověření kompatibility kontaktuj zákaznické oddělení VELUX.

	 Velikostní kód Rozměr rámu v cm	 MK31 78x60	 MK35 78x95	 MK36 78x115	 MK38 78x137	 PK31 94x60	 PK35 94x95	 PK36 94x115	 PK38 94x137	 SK31 114x60	 SK35 114x95	 SK36 114x115	 SK38 114x137
SVISLÁ DOPLŇKOVÁ OKNA													
VFE 3068		16 752,07 20 270,00	18 793,39 22 740,00	20 016,53 24 220,00	20 834,71 25 210,00	19 198,35 23 230,00	21 239,67 25 700,00	22 057,85 26 690,00	22 876,03 27 680,00	21 446,28 25 950,00	23 289,26 28 180,00	23 694,21 28 670,00	- -
VFE 3066		18 760,33 22 700,00	21 049,59 25 470,00	- -	- -	21 504,13 26 020,00	23 793,39 28 790,00	- -	- -	24 024,79 29 070,00	26 082,64 31 560,00	- -	- -
VIU 0068		14 561,98 17 620,00	16 338,84 19 770,00	- -	- -	16 694,21 20 200,00	18 462,81 22 340,00	- -	- -	18 644,63 22 560,00	20 239,67 24 490,00	- -	- -
VIU 0066		16 305,79 19 730,00	18 297,52 22 140,00	- -	- -	18 694,21 22 620,00	20 677,69 25 020,00	- -	- -	20 884,30 25 270,00	22 669,42 27 430,00	- -	- -

	 Velikostní kód Rozměr rámu v cm	 MK04 78x98	 MK06 78x118	 MK08 78x140	 MK10 78x160	 PK06 94x118	 PK08 94x140	 PK10 94x160	 SK06 114x118	 SK08 114x140
SAMOSTATNÁ MONTÁŽ SESTAVY SE SVISLÝM DOPLŇKOVÝM OKNEM (ZÁVISÍ NA VELIKOSTI STŘEŠNÍHO OKNA)										
EFW 2012/ EFS 2012		5 297,52 6 410,00	5 578,51 6 750,00	5 917,36 7 160,00	6 528,93 7 900,00	6 305,79 7 630,00	6 636,36 8 030,00	6 859,50 8 300,00	6 586,78 7 970,00	6 975,21 8 440,00
BDX 2000		1 652,89 2 000,00	1 743,80 2 110,00	1 851,24 2 240,00	2 041,32 2 470,00	1 966,94 2 380,00	2 074,38 2 510,00	2 148,76 2 600,00	2 057,85 2 490,00	2 181,82 2 640,00
MONTÁŽ SESTAVY SE 2 SVISLÝMI DOPLŇKOVÝMI OKNY (ZÁVISÍ NA VELIKOSTI STŘEŠNÍCH OKEN)										
EFW 2022E/ EFS 2022E		11 132,23 13 470,00	11 719,01 14 180,00	12 421,49 15 030,00	13 710,74 16 590,00	13 239,67 16 020,00	13 942,15 16 870,00	14 413,22 17 440,00	13 826,45 16 730,00	14 644,63 17 720,00
BDX 2000 (cena za 2 kusy)		3 305,78 4 000,00	3 487,60 4 220,00	3 702,48 4 480,00	4 082,64 4 940,00	3 933,88 4 760,00	4 148,76 5 020,00	4 297,52 5 200,00	4 115,70 4 980,00	4 363,64 5 280,00

ceny bez/s DPH 21 %

	 Velikostní kód Rozměr rámu v cm	 MK19 GP1+GP2 78x252	 PK19 GP1+GP2 94x252	 SK19 GP1+GP2 114x252
STŘEŠNÍ BALKÓN				
GDL 3066		67 917,36 82 180,00	73 033,06 88 370,00	78 148,76 94 560,00
SAMOSTATNÁ MONTÁŽ				
EDW/EDS 2000		4 809,92 5 820,00	7 983,47 9 660,00	8 338,84 10 090,00
EDW/EDS 1000		4 140,50 5 010,00	6 867,77 8 310,00	7 165,29 8 670,00

	 Velikostní kód Rozměr rámu v cm	 MK10 78x160	 PK10 94x160	 SK10 114x160	 WK34 +++x94
MONTÁŽ SESTAVY 2 BALKÓNŮ					
EKW/EKS 2021M		8 165,29 9 880,00	8 578,51 10 380,00	9 074,38 10 980,00	- -
ETW/ETS WK34 2000		- -	- -	- -	2 619,83 3 170,00
ETW/ETS WK34 2000M		- -	- -	- -	2 619,83 3 170,00

Pro sestavu 2 střešních balkonů zvol:

1 x EKW/EKS 2021M ve velikosti -K10*

1 x ETW/ETS WK34 2000

1 x ETW/ETS WK34 2000M

* Šířka musí odpovídat šířce střešních balkonů.

Dostupná je také možnost kombinace střešních balkonů, střešních oken a pevných oken-ních prvků. Pro více informací o možnostech větších sestav kontaktuj zákaznické oddělení VELUX.

	 Velikostní kód Rozměr rámu v cm	 MK34 78x92	 PK34 94x92	 SK34 114x92
DOPLŇKOVÁ STŘEŠNÍ OKNA				
GIL 3068		14 140,50 17 110,00	16 024,79 19 390,00	17 595,04 21 290,00
GIL 3066		15 834,71 19 160,00	17 950,41 21 720,00	19 710,74 23 850,00
GIU 0068		15 983,47 19 340,00	18 107,44 21 910,00	19 884,30 24 060,00
GIU 0066		17 900,83 21 660,00	20 280,99 24 540,00	22 272,73 26 950,00

Doplňková střešní okna GIL/ GIU lze kombinovat s libovolným střešním oknem VELUX dle tvého výběru. Vyber si střešní okno, doplňkový prvek a v tabulce zvol odpovídající typ lemování.

Velikostní kód okna v sestavě Rozměr rámu v cm	 MK04 78x98	 MK06 78x118	 MK08 78x140	 MK10 78x160	 PK06 94x118	 PK08 94x140	 PK10 94x160	 SK06 114x118	 SK08 114x140
SAMOSTATNÁ MONTÁŽ SESTAVY S DOPLŇKOVÝM STŘEŠNÍM OKNEM									
EDW/EDS 2000	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 694,21 4 470,00	4 082,64 4 940,00	3 942,15 4 770,00	4 148,76 5 020,00	4 289,26 5 190,00	4 115,70 4 980,00	4 363,64 5 280,00
EDW/EDS 1000	2 851,24 3 450,00	3 000,00 3 630,00	3 181,82 3 850,00	3 512,40 4 250,00	3 388,43 4 100,00	3 570,25 4 320,00	3 685,95 4 460,00	3 537,19 4 280,00	3 752,07 4 540,00
ETW/ETS WK34 2000	2 619,83 3 170,00								
ETW/ETS WK34 1000	2 247,93 2 720,00								
MONTÁŽ SESTAVY SE 2 DOPLŇKOVÝMI STŘEŠNÍMI OKNY									
EKW/EKS 2021M	6 628,10 8 020,00	6 975,21 8 440,00	7 388,43 8 940,00	8 165,29 9 880,00	7 884,30 9 540,00	8 297,52 10 040,00	8 578,51 10 380,00	8 231,40 9 960,00	8 727,27 10 560,00
ETW/ETS WK34 2000	2 619,83 3 170,00								
ETW/ETS WK34 2000M	2 619,83 3 170,00								

Jak objednat

Samostatná montáž:

1 x EDW/EDS 2000 (1000) v rozměru střešního okna

1 x ETW/ETS WK34 2000 (1000)

Montáž sestavy:

1 x EKW/EKS 2021M v rozměru střešních oken

1 x ETW/ETS WK34 2000

1 x ETW/ETS WK34 2000M

Pro ověření kompatibility zvolené kombinace nebo konzultaci dalšího řešení kontaktuj zákaznické oddělení VELUX.

	 Velikostní kód Rozměr rámu v cm	 CK04 55x98	 MK04 78x98	 MK06 78x118	 MK08 78x140	 SK06 114x118
STŘEŠNÍ OKNO PRO NÍZKÝ SKLON						
GBL 2015		12 727,27 15 400,00	14 454,55 17 490,00	15 710,74 19 010,00	16 809,92 20 340,00	19 330,58 23 390,00
SAMOSTATNÁ MONTÁŽ – STŘEŠNÍ OKNO GBL						
EDG 2000		3 553,72 4 300,00	3 975,21 4 810,00	4 181,82 5 060,00	4 438,02 5 370,00	4 942,15 5 980,00
EDG 1000		3 057,85 3 700,00	3 421,49 4 140,00	3 603,31 4 360,00	3 818,18 4 620,00	4 247,93 5 140,00

 Velikostní kód Rozměr rámu v cm											
	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	PK06 94x118	PK08 94x140	PK10 94x160	SK06 114x118	SK08 114x140	UK08 134x140
MINI DORMER											
EAW 6000	18 297,52 22 140,00	19 256,20 23 300,00	18 297,52 22 140,00	19 256,20 23 300,00	20 413,22 24 700,00	21 760,33 26 330,00	22 917,35 27 730,00	23 685,95 28 660,00	22 719,00 27 490,00	24 074,38 29 130,00	26 000,00 31 460,00
EAW 6021E	54 966,94 66 510,00	57 851,24 70 000,00	54 966,94 66 510,00	57 851,23 70 000,00	61 314,05 74 190,00	65 363,63 79 090,00	68 826,44 83 280,00	71 140,49 86 080,00	68 247,94 82 580,00	72 297,52 87 480,00	78 074,38 94 470,00
EAW 6031E	73 256,20 88 640,00	77 107,44 93 300,00	73 256,20 88 640,00	77 107,43 93 300,00	81 727,27 98 890,00	- -	- -	- -	- -	- -	- -
EAS 6000	15 545,45 18 810,00	16 371,90 19 810,00	15 545,46 18 810,00	16 371,91 19 810,00	17 347,11 20 990,00	18 495,86 22 380,00	19 479,34 23 570,00	20 132,23 24 360,00	19 314,05 23 370,00	20 462,81 24 760,00	22 099,17 26 740,00
EAS 6021E	46 727,28 56 540,00	49 190,08 59 520,00	46 727,28 56 540,00	49 190,08 59 520,00	52 132,23 63 080,00	55 570,24 67 240,00	58 512,39 70 800,00	60 479,34 73 180,00	58 024,80 70 210,00	61 462,81 74 370,00	66 371,90 80 310,00
EAS 6031E	62 280,99 75 360,00	65 553,72 79 320,00	62 280,99 75 360,00	65 553,72 79 320,00	69 479,34 84 070,00	- -	- -	- -	- -	- -	- -

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

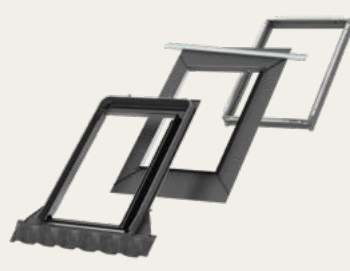
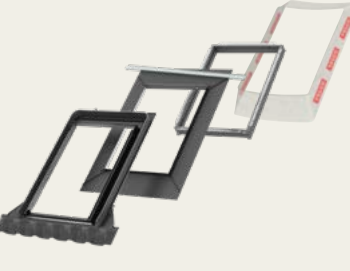
3 Lemování
a montážní
doplňky



4 Stínící
doplňky
Strana 48

Přebíráme odpovědnost za kvalitu montáže

Montážní doplňky jsme sestavili do 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.

	 Lemování Basic 1 + 2	 Lemování Energy 1 + 2 + 3	 Lemování Energy + 1 + 2 + 3 + 4
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

1



Lemování

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

2



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.

3

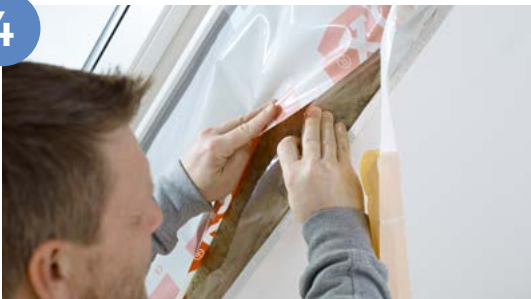


Zateplovací rám BDX

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

- Vyroben z PE (polyetylenové) pěny, pro těsné a spolehlivé osazení do střešní konstrukce.
- Dvě vrstvy pěny, pružná a tuhá, pro snadnou, rychlou a těsnou instalaci.

4



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 svařené rohy a dvojité pryžové těsnění pro záruku parotěsnosti.
- Unikátní aplikační nástroj pro upevnění parozábrany do drážky okna v jediném kroku.

Lemování

Dokonale ladí s krytinou tvoji střechy

Lemování VELUX zajišťuje napojení
střešního okna na střechu.

- Perfektní vodotěsný spoj.
- Snadná, rychlá a bezproblémová montáž.
- Vhodné pro každou střešní krytinu a většinu sklonů střechy.
- Vysoce kvalitní materiály.

S nastavitelným
středovým
žlábkem

Nastavitelný mezi
100–160 mm

Zvol si

1 Typ
střešního
okna
Strana 16

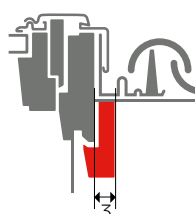
2 Sestavy
střešních
oken
Strana 34

3 Lemování
a montážní
doplňky

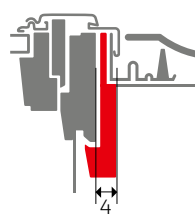


4 Stínicí
doplňky
Strana 48

Dvě úrovně montáže



Pozor: Mezi okenním
rámem a krokví je
na obou stranách
potřeba nechat 3cm
mezeru pro zateplo-
vací rám.



Pozor: Mezi okenním
rámem a krokví je
na obou stranách
potřeba nechat 4cm
mezeru pro zateplo-
vací rám.

Standardní montáž

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

Zapuštěná montáž se speciálním lemováním EDJ/EDN
přináší elegantnější a jednodušší vzhled střechy, protože
okno usazuje o 40 mm hlouběji do střešní konstrukce.
Zapuštěná montáž se zateplovacím rámem VELUX zároveň
snižuje hodnotu součinitele prostupu tepla U_w * daného
řešení. Šetří tak energie, snižuje náklady na vytápění a
architektům poskytuje větší flexibilitu při navrhování.

Typy lemování pro různé střešní krytiny



EDW

Pro profilované
střešní krytiny do
výšky 120 mm. Beto-
nové tašky, keramické
nebo plechové
krytiny.



EDT

Pro ploché střešní
krytiny s výškou
profilu 15–40 mm.
Navrženo pro
úhlednější povrch.
krytiny.



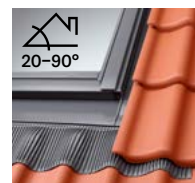
EDQ

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.

K dispozici je také
lemování EDN pro
ploché střešní
krytiny, pro více
informací kontaktuj
zákaznické oddělení
VELUX.

* Např. u oken Standard se zasklením 61 na $U_w = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$, u oken
Standard se zasklením 64 na $U_w = 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$. Pro informace o snížení
 U_w u dalších variant kontaktuj zákaznické oddělení VELUX.

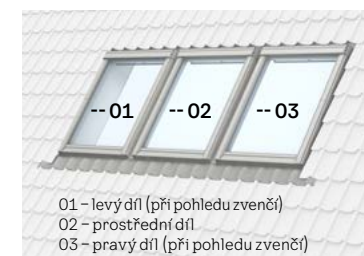
Neomezené možnosti spojování oken

Kde je místo pro jedno střešní okno, tam se často vejdou i další. Sesta-
vy 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 lemová-
ní. Díky tomuto systému můžeš propojovat všechny hlavní typy
střešních oken přesně tak, jak potřebuješ.

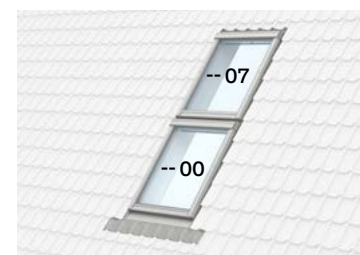
- Pro sestavy střešních oken VELUX
- Vodotěsné a trvanlivé řešení
- Bezúdržbový exteriér



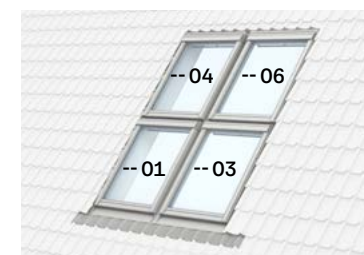
Dvojice oken vedle sebe se středovou
krokví / Dvojice oken vedle sebe
s Instalačním setem DUO
Ceny na straně 70–71



Trojice střešních oken vedle sebe
s krokvěmi



Dvojice střešních oken nad sebou

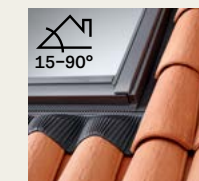


Sestava čtyř střešních oken vedle sebe
a nad sebou

Možná je téměř libovolná vertikální i horizontální sestava. Pro více informací
a cenovou nabídku kontaktuj zákaznické oddělení VELUX.

Lemování pro výměny oken

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



EW

Pro výměnu střešního
okna VELUX vyrobené-
ho před rokem 2002
při zachování původní
úrovně montáže. Pro
profilované střešní
krytiny s výškou profi-
lu do 120 mm. Varian-
ta 6000F obsahuje
hydroizolační fólii a
zateplení.



EL

Pro výměnu střešního
okna VELUX vyrobe-
ného před rokem
2002 při zachování
původní úrovně mon-
táže. Pro střešní kryti-
ny s výškou profilu do
16 mm (2x8 mm).
Varianta 6000F obsa-
huje hydroizolační
fólii a zateplení.



 **Potřebuješ ochladit své podkroví?**
Venkovní stínicí doplňky sníží interiérovou teplotu až o 6,5 stupně*

 **Potřebuješ regulaci světla a design?**
Pomocí vnitřních stínících doplňků vytvoříš tu nejlepší atmosféru.

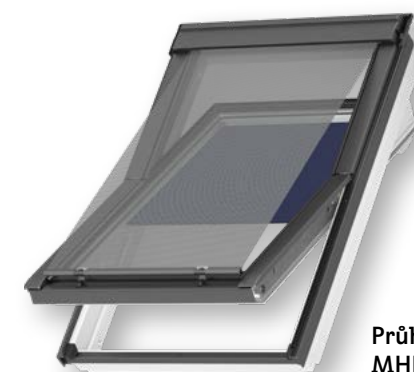
Zajisti si v podkroví komfort ze dvou stran

Udržuj si doma příjemný chládek s termoizolačními venkovními roletami 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.

* Údaje ze simulované jižně orientované místnosti se dvěma nejprodávanějšími střešními okny VELUX GLL 61 ve velikosti MK06 (780×1178 mm), červenec–srpen 2023, Praha. Na základě studie VELUX 2023 o vlivu doplňků během léta.

Kombinuj výhody a snižuj náklady

Ochrana před horkem a kontrola nad světlem



Ušetří
s balíčkem
10%

Průhledná venkovní roleta
MHL

Manuální průhledná venkovní roleta zastaví sluneční paprsky dřív, než se dostanou k oknu, a pomůže ti udržet v místnosti příjemnou teplotu. Průhledná síťovina propouští dovnitř světlo.

Zastiňovací roleta
s háčky RHL



ROP

Ochrana před horkem
a kontrola nad světlem

Zastiňovací roleta RFL



ROF

Ochrana před horkem
a kontrola nad světlem

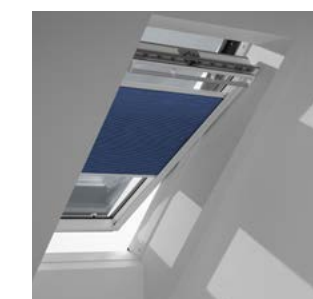
Zatemňující roleta DKL



DOP

Ochrana před horkem
a zatemnění

Dvojitě plisovaná
roleta FHC



FOP

Ochrana před horkem plus
zatemnění a izolace

Víc informací a ceny najdeš na stranách 52–54.

Ochrana před horkem a dálkové ovládání okna



Solární hliníková
termoizolační venkovní
roleta SSL

nebo



Solární lehká
termoizolační venkovní
roleta SSS

+



Solární pohon KSX

=

Kup balíček
a ušetří
2 000 Kč*

Solárně napájená hliníková nebo lehká venkovní roleta v létě chrání interiér před přehříváním. V zimě toto řešení pomáhá udržet doma teplo.

Víc informací a ceny najdeš na straně 50–51

Pořídíš si se solárním motorem, který promění tvé manuální okno v solárně poháněné, a užij si bezstarostné a pohodlné bydlení díky dešťovému senzoru.

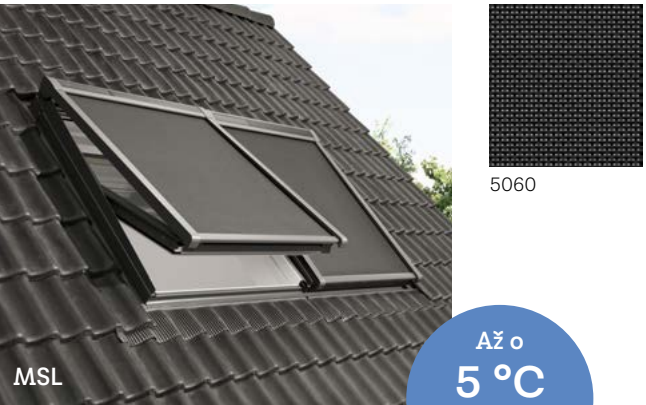
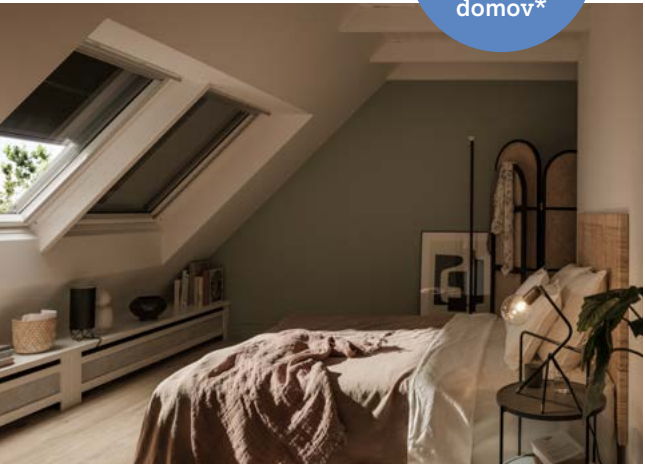
Zjisti víc na straně 50–51

* Cenové zvýhodnění oproti nákupu výrobků samostatně v katalogových cenách.

Venkovní
ochrana před
horkem pro
teplotní komfort

Víš, 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.

Vylepši své solární nebo elektrické venkovní rolety naším řešením pro chytré řízení domácnosti a zajišti si ještě vyšší vnitřní komfort. Více na straně 32.



Hliníková termoizolační
venkovní roleta SML/SSL

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

- Snížení vnitřní teploty během léta až o 6,5 °C*
- Úplné zatemnění
- Robustní hliníkový štít
- Snížení hluku z deště: 10 dB
- Zlepšení tepelné izolace okna až o 14 %
- Ochrana okna před poškozením
- 5letá záruka

Lehká termoizolační
venkovní roleta SSS

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

- Snížení vnitřní teploty během léta až o 6,5 °C*
- Účinné zatemnění
- Pevná a odolná polyesterová tkanina
- Snížení hluku z deště: 8 dB
- Zlepšení tepelné izolace okna až o 14 %
- Montáž z interiéru je možná i svépomocí (naskenuj QR kód na str. 50)
- 5letá záruka

Průhledná venkovní roleta
proti přehřívání MHL/MML/MSL

Dobře chrání před horkem, zachovává denní světlo a výhled.

- Snížení vnitřní teploty během léta až o 5 °C*
- Průhledná síť propouští dovnitř světlo
- Snížení hluku z deště: 9 dB
- Montáž z interiéru je možná i svépomocí (naskenuj QR kód na str. 50)
- 5letá záruka (MML, MSL)



Odkaz na
montážní video
na YouTube.

Velikostní kód okna (zjistíš podle návodu na str. 56)			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
Kód	Ovládání	Barva																		
SML**	Elektrické	0000	8 917,36 10 790,00	9 495,87 11 490,00	9 826,45 11 890,00			9 826,45 11 890,00	10 239,67 12 390,00	10 652,89 12 890,00	10 157,02 12 290,00	10 652,89 12 890,00	11 148,76 13 490,00	11 727,27 14 190,00	11 479,34 13 890,00	12 140,50 14 690,00	12 801,65 15 490,00	12 388,43 14 990,00	13 214,88 15 990,00	14 289,26 17 290,00
SSL	Solární	0000	12 553,72 15 190,00	13 297,52 16 090,00	13 710,74 16 590,00			13 710,74 16 590,00	14 289,26 17 290,00	14 950,41 18 090,00	14 206,61 17 190,00	14 950,41 18 090,00	15 694,21 18 990,00	16 438,02 19 890,00	16 107,44 19 490,00	17 016,53 20 590,00	17 925,62 21 690,00	17 264,46 20 890,00	18 504,13 22 390,00	19 991,74 24 190,00
SSL S30002	SSL + KSX	0000	-	-	-			20 380,17 24 660,00	20 958,68 25 360,00	21 619,83 26 160,00	20 876,03 25 260,00	21 619,83 26 160,00	22 363,64 27 060,00	23 107,44 27 960,00	22 776,86 27 560,00	23 685,95 28 660,00	24 595,04 29 760,00	23 933,88 28 960,00	25 173,55 30 460,00	26 661,16 32 260,00
SSS	Solární	0000	6 768,60 8 190,00	7 181,82 8 690,00	7 429,75 8 990,00			7 785,12 9 420,00	7 760,33 9 390,00	8 008,26 9 690,00	7 677,69 9 290,00	8 008,26 9 690,00	8 421,49 10 190,00	8 834,71 10 690,00	8 669,42 10 490,00	9 165,29 11 090,00	9 661,16 11 690,00	9 330,58 11 290,00	9 991,74 12 090,00	10 818,18 13 090,00
SSS S30001	SSS + KSX	0000	-	-	-			14 454,55 17 490,00	14 429,75 17 460,00	14 677,69 17 760,00	14 347,11 17 360,00	14 677,69 18 260,00	15 090,91 18 760,00	15 504,13 18 760,00	15 338,84 18 560,00	15 834,71 19 760,00	16 330,58 19 760,00	16 000,00 19 360,00	16 661,16 20 160,00	17 487,60 21 160,00
MHL	Manuální	5060		1280,99 1550,00					1487,6 1800,00			1 595,04 1 930,00				1851,24 2240,00		2057,85 2490,00		2 239,67 2 710,00
MML**	Elektrické	5060	5 371,90 6 500,00	5 685,95 6 880,00	5 884,30 7 120,00			5 884,30 7 120,00	6 132,23 7 420,00	6 388,43 7 730,00	6 074,38 7 350,00	6 388,43 7 730,00	6 710,74 8 120,00	7 033,06 8 510,00	6 900,83 8 350,00	7 289,26 8 820,00	7 669,42 9 280,00	7 413,22 8 970,00	7 925,62 9 590,00	8 561,98 10 360,00
MSL	Solární	5060	6 752,07 8 170,00	7 157,02 8 660,00	7 396,69 8 950,00			7 396,69 8 950,00	7 719,01 9 340,00	8 041,32 9 730,00	7 644,63 9 250,00	8 041,32 9 730,00	8 446,28 10 220,00	8 851,24 10 710,00	8 685,95 10 510,00	9 165,29 11 090,00	9 652,89 11 680,00	9 330,58 11 290,00	9 975,21 12 070,00	10 776,86 13 040,00

* Údaje ze simulované jižně orientované místnosti se dvěma nejprodávanějšími střešními okny VELUX GLL 61 ve velikosti MK06 (780x1178 mm), červenec–srpen 2023, Praha. Na základě studie VELUX 2023 o vlivu doplňků během léta.
** 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

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 navržené tak, aby perfektně pasovaly na střešní okna VELUX bez potřeby jakéhokoli zaměřování.

- Rychlá a snadná montáž díky předinstalovaným úchytům na střešních oknech.
- Certifikace OEKO-TEX – neobsahují žádné škodlivé látky.
- O bezpečnost dětí se nemusíš bát, nejsou tu žádná visící lanka.
- Kombinuj elektrické/solární rolety VELUX s řešením pro chytré řízení domácnosti. Viz strana 32–33.



Vylepšený efekt zatemnění •
Dálkové nebo manuální ovládání •
Diskrétní design •

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

Ceny bez/včetně DPH



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
- Nejtenčí design bočních lišt umožňující maximální průnik denního světla
- Snadné nastavení do libovolné polohy
- Speciální kolekce: viz strana 56
- DKL v barvě Standard + průhledná venkovní roleta MHL = balíček s cenovou úsporou 10 %



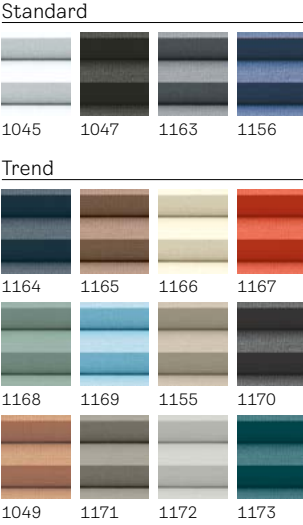
Horní část: Vyber si barvu zatemňující rolety na straně 52.
Spodní část: Bílá plisovaná roleta, barva 1016.



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
- Nejtenčí design bočních lišt umožňující maximální průnik denního světla
- Snadné ovládání obou částí pro ideální nastavení
- K dispozici pouze v manuální verzi
- Speciální kolekce: viz strana 56



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)
- Nejtenčí design bočních lišt umožňující maximální průnik denního světla
- Dvojitě plisovaná tkanina s voštinovou strukturou a hliníkem uprostřed v zimě pomáhá udržovat doma teplo
- FHC v barvě Standard + průhledná venkovní roleta MHL = balíček s cenovou úsporou 10 %



Velikostní kód okna (zjistíš podle návodu na str. 56)				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
Kód	Ovládání	Barva																		
DKL*	Manuální	Standard	1 785,12 2 160,00	1 925,62 2 330,00	2 115,70 2 560,00			2 090,91 2 530,00	2 256,20 2 730,00	2 347,11 2 840,00	2 181,82 2 640,00	2 347,11 2 840,00	2 512,40 3 040,00	2 818,18 3 410,00	2 578,51 3 120,00	2 818,18 3 410,00	2 983,47 3 610,00	2 933,88 3 550,00	3 049,59 3 690,00	3 446,28 4 170,00
		Trend, Colour by You, Kolekce pro dobrou noc	2 049,59 2 480,00	2 214,88 2 680,00	2 429,75 2 940,00			2 404,96 2 910,00	2 595,04 3 140,00	2 702,48 3 270,00	2 512,40 3 040,00	2 702,48 3 270,00	2 884,30 3 490,00	3 239,67 3 920,00	2 966,94 3 590,00	3 239,67 3 920,00	3 429,75 4 150,00	3 371,90 4 080,00	3 512,40 4 250,00	3 966,94 4 800,00
DOP*	(DKL + MHL)	Standard	2 759,50 3 339,00	2 885,95 3 492,00	3 057,02 3 699,00			3 220,66 3 897,00	3 369,42 4 077,00	3 451,24 4 176,00	3 399,17 4 113,00	3 547,93 4 293,00	3 696,69 4 473,00	3 971,90 4 806,00	3 986,78 4 824,00	4 202,48 5 085,00	4 351,24 5 265,00	4 492,56 5 436,00	4 596,69 5 562,00	5 117,36 6 192,00
DKY	Manuální	Kolekce Nature	2 049,59 2 480,00	2 214,88 2 680,00	2 429,75 2 940,00			2 404,96 2 910,00	2 595,04 3 140,00	2 702,48 3 270,00	2 512,40 3 040,00	2 702,48 3 270,00	2 884,30 3 490,00	3 239,67 3 920,00	2 966,94 3 590,00	3 239,67 3 920,00	3 429,75 4 150,00	3 371,90 4 080,00	3 512,40 4 250,00	3 966,94 4 800,00
DML**	Elektrické	Standard, Trend, Colour by You	Připočti 3 407 Kč s DPH k ceně rolety DKL.																	
DSL	Solární																			
DFD	Manuální	Standard	2 322,31 2 810,00	2 504,13 3 030,00	2 743,80 3 320,00			2 719,01 3 290,00	2 925,62 3 540,00	3 049,59 3 690,00	2 834,71 3 430,00	3 049,59 3 690,00	3 264,46 3 950,00	3 661,16 4 430,00	3 355,37 4 060,00	3 661,16 4 430,00	3 876,03 4 690,00	3 818,18 4 620,00	3 966,94 4 800,00	4 487,60 5 430,00
		Trend, Colour by You, Kolekce pro dobrou noc	2 669,42 3 230,00	2 876,03 3 480,00	3 157,02 3 820,00			3 123,97 3 780,00	3 371,90 4 080,00	3 512,40 4 250,00	3 264,46 3 950,00	3 512,40 4 250,00	3 752,07 4 540,00	4 206,61 5 090,00	3 859,50 4 670,00	4 206,61 5 090,00	4 454,55 5 390,00	4 388,43 5 310,00	4 561,98 5 520,00	5 157,02 6 240,00
FHC	Manuální	Standard	2 322,31 2 810,00	2 504,13 3 030,00	2 743,80 3 320,00			2 719,01 3 290,00	2 925,62 3 540,00	3 049,59 3 690,00	2 834,71 3 430,00	3 049,59 3 690,00	3 264,46 3 950,00	3 661,16 4 430,00	3 355,37 4 060,00	3 661,16 4 430,00	3 876,03 4 690,00	3 818,18 4 620,00	3 966,94 4 800,00	4 487,60 5 430,00
		Trend	2 669,42 3 230,00	2 876,03 3 480,00	3 157,02 3 820,00			3 123,97 3 780,00	3 371,90 4 080,00	3 512,40 4 250,00	3 264,46 3 950,00	3 512,40 4 250,00	3 752,07 4 540,00	4 206,61 5 090,00	3 859,50 4 670,00	4 206,61 5 090,00	4 454,55 5 310,00	4 388,43 5 310,00	4 561,98 5 520,00	5 157,02 6 240,00
FOP	(FHC + MHL)	Standard	3 242,98 3 924,00	3 406,61 4 122,00	3 622,31 4 383,00			3 785,95 4 581,00	3 971,90 4 806,00	4 083,47 4 941,00	3 986,78 4 824,00	4 180,17 5 058,00	4 373,55 5 292,00	4 730,58 5 724,00	4 685,95 5 670,00	4 961,16 6 003,00	5 154,55 6 237,00	5 288,43 6 399,00	5 422,31 6 561,00	6 054,55 7 326,00
FMC**	Elektrické	Standard, Trend	Připočti 3 407 Kč s DPH k ceně rolety FHC.																	
FSC	Solární																			

* Ceny zatemňujících rolet DKL (a DKL ve zvýhodněném balíčku DOP) k oknům vyrobeným před rokem 2014 jsou o 10 % nižší.

Dostupnost rolet se může lišit podle velikosti, barvy a typu. Kompletní nabídku všech variant nelze zaručit. Pro ověření dostupnosti navštivte náš e-shop, kontaktujte svého prodejce nebo zákaznické oddělení VELUX.

** Pro montáž DML/FMC/RML/FML na manuálně ovládaná okna je zapotřebí také: řídicí set KUX 110 (cena 2 910 Kč s DPH) a adaptér (cena 450/550 Kč s DPH) ZOZ 241 pro současné modely oken, nebo ZOZ 243 pro okna vyrobená před rokem 2013. 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.
- Certifikace OEKO-TEX – neobsahují žádné škodlivé látky.
- O bezpečnost dětí se nemusíš bát, nejsou tu žádná visící lanka.
- Kombinuj elektrické/solární rolety VELUX s řešením pro chytré řízení domácnosti. Viz strana 32–33.



Dálkové nebo manuální ovládání • Diskrétní design •

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
- Nejtenčí design bočních lišt umožňující maximální průnik denního světla
- K dispozici také v základním provedení s háčky ve standardních barvách
- Speciální kolekce: viz strana 56
- RHL nebo RFL v barvě Standard + průhledná venkovní roleta 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)
- Nejtenčí design bočních lišt umožňující maximální průnik denního světla



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. 56)			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
Kód	Ovládání	Barva																	
RHL	Manuální, s háčky	Standard	942,15 1 140,00				1 090,91 1 320,00			1 173,55 1 420,00			1 363,64 1 650,00			1 512,40 1 830,00			1 644,63 1 990,00
ROP	(RHL + MHL)	Standard	2 000,83 2 421,00				2 320,66 2 808,00			2 491,74 3 015,00			2 893,39 3 501,00			3 213,22 3 888,00			3 495,87 4 230,00
RFL	Manuální	Standard	1 603,31 1 940,00	1 735,54 2 100,00	1 900,83 2 300,00		1 876,03 2 270,00	2 024,79 2 450,00	2 115,70 2 560,00	1 966,94 2 380,00	2 115,70 2 560,00	2 256,20 2 730,00	2 537,19 3 070,00	2 322,31 2 810,00	2 537,19 3 070,00	2 685,95 3 250,00	2 644,63 3 200,00	2 743,80 3 320,00	3 107,44 3 760,00
		Trend, Colour by You	1 842,98 2 230,00	1 991,74 2 410,00	2 190,08 2 650,00		2 165,29 2 620,00	2 330,58 2 820,00	2 429,75 2 940,00	2 256,20 2 730,00	2 429,75 2 940,00	2 603,31 3 150,00	2 917,36 3 530,00	2 669,42 3 230,00	2 917,36 3 530,00	3 082,64 3 730,00	3 033,06 3 670,00	3 157,02 3 820,00	3 570,25 4 320,00
ROF	(RFL + MHL)	Standard	2 595,87 3 141,00	2 714,88 3 285,00	2 863,64 3 465,00		3 027,27 3 663,00	3 161,16 3 825,00	3 242,98 3 924,00	3 205,79 3 879,00	3 339,67 4 041,00	3 466,12 4 194,00	3 719,01 4 500,00	3 756,20 4 545,00	3 949,59 4 779,00	4 083,47 4 941,00	4 232,23 5 121,00	4 321,49 5 229,00	4 812,40 5 823,00
RFY	Manuální	Kolekce Nature	2 049,59 2 480,00	2 214,88 2 680,00	2 429,75 2 940,00		2 404,96 2 910,00	2 595,04 3 140,00	2 702,48 3 270,00	2 512,40 3 040,00	2 702,48 3 270,00	2 884,30 3 490,00	3 239,67 3 920,00	2 966,94 3 590,00	3 239,67 3 920,00	3 429,75 4 150,00	3 371,90 4 080,00	3 512,40 4 250,00	3 966,94 4 800,00
RML*	Elektrické	Standard, Trend, Colour by You	Připočti 3 407 Kč s DPH k ceně rolety RFL.																
RSL	Solární																		
FHL	Manuální	Standard	2 322,31 2 810,00	2 504,13 3 030,00	2 743,80 3 320,00		2 719,01 3 290,00	2 925,62 3 540,00	3 049,59 3 690,00	2 834,71 3 430,00	3 049,59 3 690,00	3 264,46 3 950,00	3 661,16 4 430,00	3 355,37 4 060,00	3 661,16 4 430,00	3 876,03 4 690,00	3 818,18 4 620,00	3 966,94 4 800,00	4 487,60 5 430,00
		Trend	2 669,42 3 230,00	2 876,03 3 480,00	3 157,02 3 820,00		3 123,97 3 780,00	3 371,90 4 080,00	3 512,40 4 250,00	3 264,46 3 950,00	3 512,40 4 250,00	3 752,07 4 540,00	4 206,61 5 090,00	3 859,50 4 670,00	4 206,61 5 090,00	4 454,55 5 390,00	4 388,43 5 310,00	4 561,98 5 520,00	5 157,02 6 240,00
FML*	Elektrické	Standard, Trend	Připočti 3 407 Kč s DPH k ceně rolety FHL.																
FSL	Solární																		
PAL	Manuální	Standard	2 322,31 2 810,00	2 504,13 3 030,00	2 743,80 3 320,00		2 719,01 3 290,00	2 925,62 3 540,00	3 049,59 3 690,00	2 834,71 3 430,00	3 049,59 3 690,00	3 264,46 3 950,00	3 661,16 4 430,00	3 355,37 4 060,00	3 661,16 4 430,00	3 876,03 4 690,00	3 818,18 4 620,00	3 966,94 4 800,00	4 487,60 5 430,00

Ceny bez/včetně DPH

Dostupnost rolet se může lišit podle velikosti, barvy a typu. Kompletní nabídku všech variant nelze zaručit. Pro ověření dostupnosti navštivte náš e-shop, kontaktujte svého prodejce nebo zákaznické oddělení VELUX.

* Pro montáž DML/FMC/RML/FML na manuálně ovládaná okna je zapotřebí také: řídící set KUX 110 (cena 2 910 Kč s DPH) a adaptér (cena 450/550 Kč s DPH) ZOZ 241 pro současné modely oken, nebo ZOZ 243 pro okna vyrobená před rokem 2013. 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 rolety (DKL)
- Kombinované rolety (DFD)



Ceny na stranách 52–53

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 rolety (RFL, RML, RSL)
- Zatemňující rolety (DKL, DML, DSL)
- Kombinované rolety (DFD)

Ceny na stranách 52–55



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

Kolekce VELUX Nature

Rolety, které ti domů přinesou pocit přírody. S obsahem min. 50 % recyklované tkaniny a 75 % recyklovaného hliníku poskytují stejně vysokou kvalitu jako každý výrobek VELUX.



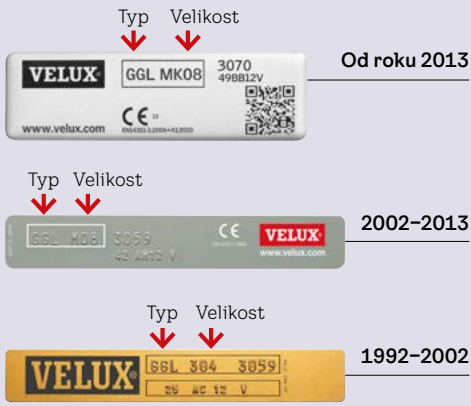
Ceny na straně 52–55

Ceny na straně 52–55

Jak objednáš svou roletu

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

POZOR! Pokud na střešním okně chybí předinstalované úchyty, je pro dokončení montáže potřeba zakoupit ZOZ 230 (cena 130 Kč s DPH).



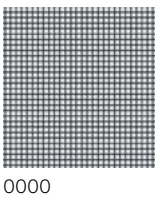
Sít proti hmyzu

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.

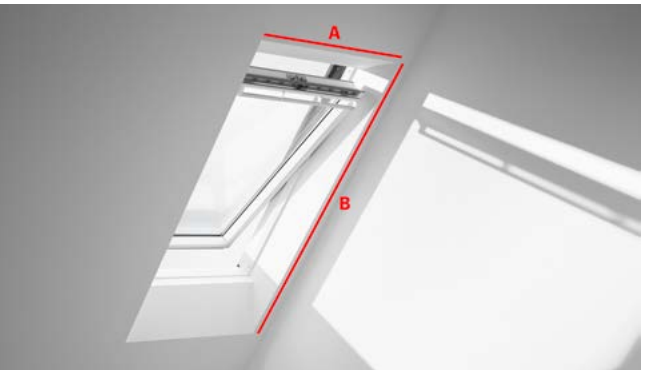


Sít proti hmyzu ZIL

- 100% ochrana proti hmyzu
- Průhledná síťovina nebrání ve výhledu
- Odolná tkanina s dlouhou životností



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 2 400 mm potřebuješ dvě sítě proti hmyzu a spojovací díl ZOZ 157SWL (cena 1 000 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 2 628,10 3 180,00	ZIL CK02 2 438,02 2 950,00	ZIL FK08 3 206,61 3 880,00	ZIL MK06 3 206,61 3 880,00	ZIL PK25 3 297,52 3 990,00	ZIL SK06 4 000,00 4 840,00	ZIL UK04 4 099,17 4 960,00
	1601–2000 mm		ZIL CK06 2 884,30 3 490,00	ZIL FK08 3 206,61 3 880,00	ZIL MK06 3 206,61 3 880,00	ZIL PK06 3 520,66 4 260,00	ZIL SK06 4 000,00 4 840,00	ZIL UK10 4 933,88 5 970,00
	2001–2400 mm			ZIL FK08 3 206,61 3 880,00	ZIL MK10 3 842,98 4 650,00	ZIL PK10 4 066,12 4 920,00	ZIL SK10 4 644,63 5 620,00	ZIL UK10 4 933,88 5 970,00

Ceny bez/včetně DPH

Střešní výlezy

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



Střešní výlez GXLB 3068



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.**

Nová generace výlezů GXL se dodává s předmontovanými pravými (GXLA*) nebo levými (GXLB*) závěsy, proto je instalace rychlá, snadná a bezpečná – závěsy není třeba upravovat na místě.

Příjemné vnitřní klima zajišťuje třívrstvé zasklení 68 s vynikajícími izolačními vlastnostmi ($U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$, $R_w = 35 \text{ dB}$ a útlum hluku z deště). Bezpečnostní laminace zabraňuje pádu skla do místnosti v případě rozbití.

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.

								
Velikostní kód Rozměr rámu v cm			CK04 55x98	CK06 55x118	FK06 66x118	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140
STŘEŠNÍ VÝLEZY – ZATEPLENÉ MÍSTNOSTI			Součinitel U _w (W/m²K)					
GXLA/B 3068	Celodřevěný výlez, nízkoenergetické bezpečnostní trojsklo 68	1,1	-	-	19 198,35 23 230,00	18 793,39 22 740,00	20 429,75 24 720,00	21 859,50 26 450,00
GXLA/B 3066	Celodřevěný výlez, nízkoenergetické bezpečnostní trojsklo 66	1,0	-	-	21 504,13 26 020,00	21 049,59 25 470,00	-	-
GXU 0066	Bílý bezúdržbový výlez, nízkoenergetické bezpečnostní trojsklo 66	1,0	21 099,17 25 530,00	23 438,02 28 360,00	24 479,34 29 620,00	-	-	-
LEMOVÁNÍ – standardní úroveň montáže								
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000, EDQ 2000L			2 966,94 3 590,00	3 066,12 3 710,00	3 314,05 4 010,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 694,21 4 470,00

* Při pohledu z interiéru.



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 střech 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	3 206,61 3 880,00	3 528,93 4 270,00	-	-
GVK 0000Z	Polyuretanový střešní výlez pro nezateplená podkroví, dvojsklo	-	-	4 181,82 5 060,00	-
GVT 0059Z	Polyuretanový střešní výlez pro nezateplená podkroví, dvojsklo	-	-	-	5 851,24 7 080,00



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 střech s plochým plechem.

Světlovody

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

- Přivádí denní světlo i do těch nejtmařších 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 – užiješ jedinečný přirozený efekt světla měnícího se podle dráhy slunce po obloze.

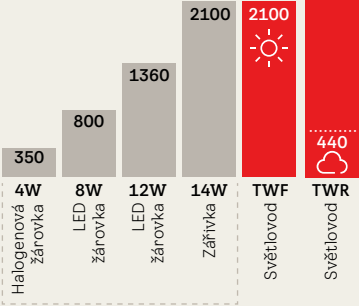
	Pro šikmé střechy 15–60°		Pro ploché střechy 0–15°	
	TWR/TLR	TWF/TLF	TCR	TCF
	Světlovod s pevným tubusem	Světlovod s flexibilním tubusem	Světlovod s pevným tubusem	Světlovod s flexibilním tubusem
Přenos světla	odrazí až 98 % denního světla	odrazí až 98 % denního světla	odrazí až 98 % denního světla	odrazí 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.

Propustnost světla u světlovodů VELUX

- ☀ Slunečné léto
- ☁ Oblačné léto
- ☁ Pochmurná zima

Světelný tok v lumenech



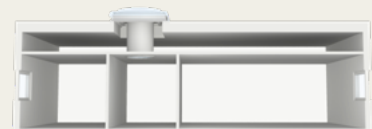
Výběr typických zdrojů umělého osvětlení



Pevný světlovod do šikmé střechy



Flexibilní světlovod do šikmé střechy



Pevný nebo flexibilní světlovod do ploché střechy



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

SVĚTLOVODY			
Světlovody s pevným tubusem			
TWR 2010	Světlovod pro šikmé střechy s pevným tubusem, profilovaná krytina s max. výškou profilu 12 cm	9 743,80 11 790,00	11 231,40 13 590,00
TLR 2010	Světlovod pro šikmé střechy s pevným tubusem, plochá krytina s max. výškou profilu 2x8 mm	9 743,80 11 790,00	11 231,40 13 590,00
TCR 0010	Světlovod pro ploché střechy s akrylátovou kopulí	-	-

Prodlužovací díly pro světlovody s pevným tubusem			
ZTR 0062	Prodlužovací díl 62 cm	1 512,40 1 830,00	1876,03 2 270,00
ZTR 0124	Prodlužovací díl 124 cm	-	3041,32 3 680,00

Světlovod s flexibilním tubusem			
TWF 2010	Světlovod pro šikmé střechy s flexibilním tubusem, profilovaná krytina s max. výškou profilu 12 cm	-	9 000,00 10 890,00
TLF 2010	Světlovod pro šikmé střechy s flexibilním tubusem, plochá krytina s max. výškou profilu 2x8 mm	-	9 000,00 10 890,00
TCF 0010	Světlovod pro ploché střechy s akrylátovou kopulí	-	-

Montážní doplňky			
BFX 1000T	Manžeta z hydroizolační fólie pro světlovod	1 867,77 2 260,00	-
ZTL 014	Nosič LED osvětlení, umístění uvnitř tubusu, vyžaduje napájení. LED žárovka součástí balení	-	1876,03 2 270,00
ZTB 2002	Izolační difuzér	-	1545,45 1 870,00

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	12 528,93 15 160,00	
TWF OK14 S00W01	Balíček: světlovod s flexibilním tubusem + nosič LED osvětlení TWF OK14 2010 + ZTL 014	10 297,52 12 460,00	
TLR OK14 S00C01	Balíček: světlovod s pevným tubusem + nosič LED osvětlení TLR OK14 2010 + ZTL 014	12 528,93 15 160,00	
TLF OK14 S00C01	Balíček: světlovod s flexibilním tubusem + nosič LED osvětlení TLF OK14 2010 + ZTL 014	10 297,52 12 460,00	
TCR OK14 S00C01	Balíček: světlovod pro ploché střechy s pevným tubusem + nosič LED osvětlení TCR OK14 0010P1 + TCR OK14 0010P2 + ZTL 014	13 933,88 16 860,00	
TCF OK14 S00C01	Balíček: světlovod pro ploché střechy s flexibilním tubusem + nosič LED osvětlení TCF OK14 0010 + ZTL 014	11 041,32 13 360,00	

-700 Kč

Ceny bez/včetně DPH

Světlíky do plochých střech

Pro domácnosti a vytápěné prostory

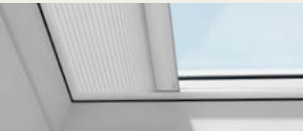
Proměň svůj domov kouzlem denního světla přiváděného shora! Naše nabídka sahá od inovativních světlíků se zaobleným nebo plochým sklem až po tradiční světlíky s kopulemi a pokrývá všechny tvoje potřeby.



Stínicí doplňky



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)

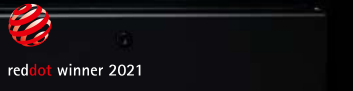
- Konstrukce základny z PVC poskytuje dobrou tepelnou izolaci
- K dispozici s dvojsklem
- Laminované izolační sklo pro vyšší bezpečnost
- Základna je k dispozici jako neotevírává (CFP), manuálně ovládaná nebo elektricky napájená (CVP)
- Integrovaný dešťový senzor pro tvůj klid
- Odolnost proti vloupání*

+ 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 • Maximální úroveň prosvětlení • Vynikající energetická efektivita • Nejmodernější design • Čistý výhled a odvod vody s technologií CurveTech	Designový světlík s plochým sklem • Maximální úroveň prosvětlení • Vynikající energetická efektivita • Nejmodernější design	Světlík s kopulí a zasklením • 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 $U_{\text{ro,ref300}}: 0,55 \text{ W/m}^2\text{K}^{**}$ Zvuková izolace 42 dB** Zvýšená bezpečnost – odolnost vůči vloupání jako standard***	Dvojitě nebo trojitě zasklení Vynikající energetická efektivita $U_{\text{ro,ref300}}: 0,60 \text{ W/m}^2\text{K}^{**}$ 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 – diskrétní umístění, optimalizovaný vnitřní komfort Zatemňující roleta na solární pohon – diskrétní umístění, úplná kontrola denního světla Síť proti hmyzu (manuálně ovládaná, čistitelná, odnímatelná)	Markýza na solární pohon – diskrétní umístění, optimalizovaný vnitřní komfort Zatemňující roleta na solární pohon – diskrétní umístění, úplná kontrola denního světla Síť proti hmyzu (manuálně ovládaná, čistitelná, odnímatelná)	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 120×120 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 Rozměr v cm		060060 60×60	060090 60×90	080080 80×80	090090 90×90	100100 100×100	090120 90×120	120120 120×120	100150 100×150	150150 150×150	
SVĚTLÍK S KOPULÍ A ZASKLENÍM											
Horní část											
ISD 0000/O100	Akrylátová kopule, čirá/ opálová	5 842,98 7 070,00	6 438,02 7 790,00	6 958,68 8 420,00	7 727,27 9 350,00	8 586,78 10 390,00	8 933,88 10 810,00	11 165,29 13 510,00	11 330,58 13 710,00	15 454,55 18 700,00	
ISD 0010/O110	Polykarbonátová kopule, čirá/ opálová	6 305,79 7 630,00	6 958,68 8 420,00	7 512,40 9 090,00	8 347,11 10 100,00	9 272,73 11 220,00	9 644,63 11 670,00	12 057,85 14 590,00	12 239,67 14 810,00	16 694,21 20 200,00	
Základna		Součinitel U _w (W/m²K)									
CFP 0073QV	Neotevřravá	0,80	9 198,35 11 130,00	10 148,76 12 280,00	10 958,68 13 260,00	12 173,55 14 730,00	13 528,93 16 370,00	14 066,12 17 020,00	16 504,13 19 970,00	16 909,09 20 460,00	22 190,08 26 850,00
CVP 0073U	Manuálně ovládaná	0,87	12 578,51 15 220,00	13 528,93 16 370,00	14 338,84 17 350,00	15 553,72 18 820,00	16 909,09 20 460,00	17 446,28 21 110,00	19 884,30 24 060,00	20 289,26 24 550,00	- -
CVP 0673QV	Otevřravá na elektrický pohon	0,80	26 072,73 31 548,00	27 023,14 32 698,00	27 833,06 33 678,00	29 047,93 35 148,00	30 403,31 36 788,00	30 940,50 37 438,00	33 378,51 40 388,00	33 783,47 40 878,00	39 064,46 47 268,00
CXP 0473Q	Manuálně ovládaný výlez	0,86	- -	- -	- -	- -	27 057,85 32 740,00	28 140,50 34 050,00	33 008,26 39 940,00	- -	- -
Montážní doplňky											
ZCE 0015	Zvedací rám s náběhem, výška 16 cm	4 619,83 5 590,00	4 884,30 5 910,00	4 933,88 5 970,00	5 148,76 6 230,00	5 305,79 6 420,00	5 355,37 6 480,00	5 942,15 7 190,00	6 157,02 7 450,00	7 214,88 8 730,00	
ZCE 1015	Zvedací rám bez náběhu, výška 16 cm	4 157,02 5 030,00	4 396,69 5 320,00	4 438,02 5 370,00	4 628,10 5 600,00	4 776,86 5 780,00	4 826,45 5 840,00	5 347,11 6 470,00	5 537,19 6 700,00	6 495,87 7 860,00	
ZZZ 210	Montážní lišty	1 016,53 1 230,00	1 074,38 1 300,00	1 082,64 1 310,00	1 132,23 1 370,00	1 165,29 1 410,00	1 181,82 1 430,00	1 305,79 1 580,00	1 355,37 1 640,00	1 586,78 1 920,00	

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

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

Stínicí doplňky										
FMG	Plisovaná roleta, elektrický pohon	6 264,46 7 580,00	6 396,69 7 740,00	6 537,19 7 910,00	6 669,42 8 070,00	6 809,92 8 240,00	6 942,15 8 400,00	7 082,64 8 570,00	7 214,88 8 730,00	8 512,40 10 300,00
FMK	Dvojitě plisovaná roleta, elektrický pohon	7 016,53 8 490,00	7 173,55 8 680,00	7 322,31 8 860,00	7 479,34 9 050,00	7 628,10 9 230,00	7 776,86 9 410,00	7 933,88 9 600,00	8 082,64 9 780,00	9 537,19 11 540,00
FSK	Dvojitě plisovaná roleta, solární pohon	7 016,53 8 490,00	7 173,55 8 680,00	7 322,31 8 860,00	7 479,34 9 050,00	7 628,10 9 230,00	7 776,86 9 410,00	7 933,88 9 600,00	8 082,64 9 780,00	9 537,19 11 540,00

Pro montáž elektrických doplňků na neotevírávý světlík je vyžadován řídicí set KUX 110, viz strana 33. Roletu FSK nedoporučujeme instalovat na světlíky s opálovou kopulí. Stínicí doplňky nejsou kompatibilní se střešním výlezem CXP. FMK/FMG/FSK nelze instalovat na manuálně ovládaný světlík CVP.



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 neotevírává (CFU), nebo otevírává 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.

Stínicí doplňky



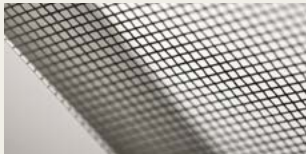
Markýza (MSU)

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

3× více denního světla

Světlíky propouštějí třikrát více denního světla než fasádní okna stejné velikosti. Představují účinné řešení, jak přivést do místnosti přirozené světlo.

Méně překážek

Zejména v hustě zastavěných oblastech mohou sousední budovy výrazně omezit množství denního světla, které poskytují vertikální okna. Světlíky nabízejí větší přísun světla, jeho lepší rozložení a osvětlení prostoru nezávisle na jakýchkoli překážkách.

2× rychlejší výměna vzduchu

Přidání světlíku do místnosti s fasádním oknem může více než zdvojnásobit rychlost výměny vzduchu.

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

Velikostní kód Rozměr v cm		060060 60×60	080080 80×80	090060 90×60	090090 90×90	100100 100×100	120090 120×90	120120 120×120	150080 150×80	150100 150×100	150120 150×120	150150 150×150	200060 200×60	200100 200×100
NOVÁ GENERACE DESIGNOVÝCH SVĚTLÍKŮ														
Horní část														
ISU 1093 Zaoblené sklo		13 429,75 16 250,00	16 000,00 19 360,00	14 809,92 17 920,00	17 776,86 21 510,00	19 752,07 23 900,00	20 537,19 24 850,00	25 677,69 31 070,00	23 900,83 28 920,00	26 066,12 31 540,00	30 611,57 37 040,00	35 545,45 43 010,00	27 057,85 32 740,00	37 330,58 45 170,00
ISU 2093 Ploché sklo		9 694,21 11 730,00	11 545,45 13 970,00	10 694,21 12 940,00	12 826,45 15 520,00	14 256,20 17 250,00	14 826,45 17 940,00	18 528,93 22 420,00	17 247,93 20 870,00	18 818,18 22 770,00	22 090,91 26 730,00	25 661,16 31 050,00	19 528,93 23 630,00	26 942,15 32 600,00
Základna		U _{re,ref300} (W/m²K)*												
		ISU 1093	ISU 2093											
CFU 0020Q	Neotevírává, dvojsklo	0,65	0,75	10 115,70 12 240,00	12 057,85 14 590,00	11 165,29 13 510,00	13 396,69 16 210,00	14 884,30 18 010,00	15 479,34 18 730,00	18 157,02 21 970,00	16 371,90 19 810,00	18 603,31 22 510,00	20 983,47 25 390,00	24 404,96 29 530,00
CFU 0025Q	Neotevírává, trojsklo	0,55	0,60	13 157,02 15 920,00	15 669,42 18 960,00	14 512,40 17 560,00	17 413,22 21 070,00	19 347,11 23 410,00	20 123,97 24 350,00	23 603,31 28 560,00	21 280,99 25 750,00	24 181,82 29 260,00	27 280,99 33 010,00	31 727,27 38 390,00
CVU 0220Q	Otevírává na elektrický pohon, dvojsklo	0,65	0,75	28 676,03 34 698,00	30 618,18 37 048,00	29 725,62 35 968,00	31 957,02 38 668,00	33 444,63 40 468,00	34 039,67 41 188,00	36 717,36 44 428,00	34 932,23 42 268,00	37 163,64 44 968,00	39 543,80 47 848,00	42 965,29 51 988,00
CVU 0225Q	Otevírává na elektrický pohon, trojsklo	0,55	0,60	31 717,36 38 378,00	34 229,75 41 418,00	33 072,73 40 018,00	35 973,55 43 528,00	37 907,44 45 868,00	38 684,30 46 808,00	42 163,64 51 018,00	39 841,32 48 208,00	42 742,15 51 718,00	45 841,32 55 468,00	50 287,60 60 848,00
CVU 0320Q	Otevírává na solární pohon, dvojsklo	0,65	0,75	28 676,03 34 698,00	30 618,18 37 048,00	29 725,62 35 968,00	31 957,02 38 668,00	33 444,63 40 468,00	34 039,67 41 188,00	36 717,36 44 428,00	34 932,23 42 268,00	37 163,64 44 968,00	39 543,80 47 848,00	42 965,29 51 988,00
CVU 0325Q	Otevírává na solární pohon, trojsklo	0,55	0,60	31 717,36 38 378,00	34 229,75 41 418,00	33 072,73 40 018,00	35 973,55 43 528,00	37 907,44 45 868,00	38 684,30 46 808,00	42 163,64 51 018,00	39 841,32 48 208,00	42 742,15 51 718,00	45 841,32 55 468,00	50 287,60 60 848,00
Montážní doplňky														
ZCU 0015	Zvedací rám s náběhem, výška 16 cm	4 842,98 5 860,00	5 181,82 6 270,00	5 123,97 6 200,00	5 404,96 6 540,00	5 570,25 6 740,00	5 628,10 6 810,00	6 239,67 7 550,00	5 851,24 7 080,00	6 462,81 7 820,00	6 966,94 8 430,00	7 578,51 9 170,00	6 685,95 8 090,00	7 966,94 9 640,00
ZCU 1015	Zvedací rám bez náběhu, výška 16 cm	4 157,02 5 030,00	4 438,02 5 320,00	4 396,69 5 320,00	4 628,10 5 600,00	4 776,86 5 780,00	4 826,45 5 840,00	5 347,11 6 340,00	5 016,53 6 070,00	5 537,19 6 700,00	5 966,94 7 220,00	6 495,87 7 860,00	5 727,27 6 930,00	6 826,45 8 260,00
ZZZ 210U	Montážní lišty	1 016,53 1 230,00	1 082,64 1 310,00	1 074,38 1 300,00	1 132,23 1 410,00	1 165,29 1 430,00	1 181,82 1 430,00	1 305,79 1 580,00	1 223,14 1 480,00	1 355,37 1 640,00	1 462,81 1 770,00	1 586,78 1 920,00	1 396,69 1 690,00	1 669,42 2 020,00

* Kalkulováno pro referenční velikost 120×120 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 teple, solární pohon	8 702,48 10 530,00	9 082,64 10 892,60	8 892,56 10 760,00	9 272,73 11 220,00	9 462,81 11 450,00	9 644,63 11 670,00	9 834,71 11 900,00	9 743,80 11 790,00	10 024,79 12 130,00	10 785,12 13 050,00	11 826,45 14 310,00	10 595,04 12 820,00	12 388,43 14 990,00
DSU	Zatemňující roleta, solární pohon	8 702,48 10 530,00	9 082,64 10 990,00	8 892,56 10 760,00	9 272,73 11 220,00	9 462,81 11 450,00	9 644,63 11 670,00	9 834,71 11 900,00	9 743,80 11 790,00	10 024,79 12 130,00	10 785,12 13 050,00	11 826,45 14 310,00	10 595,04 12 820,00	12 388,43 14 990,00
ZIU	Sít proti hmyzu, manuálně ovládaná	2 074,38 2 510,00	2 165,29 2 620,00	2 115,70 2 560,00	2 206,61 2 670,00	2 256,20 2 730,00	2 297,52 2 780,00	2 347,11 2 840,00	2 322,31 2 810,00	2 388,43 2 890,00	2 570,25 3 110,00	2 818,18 3 410,00	2 520,66 3 050,00	2 950,41 3 570,00

DSU a MSU nelze kombinovat.



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

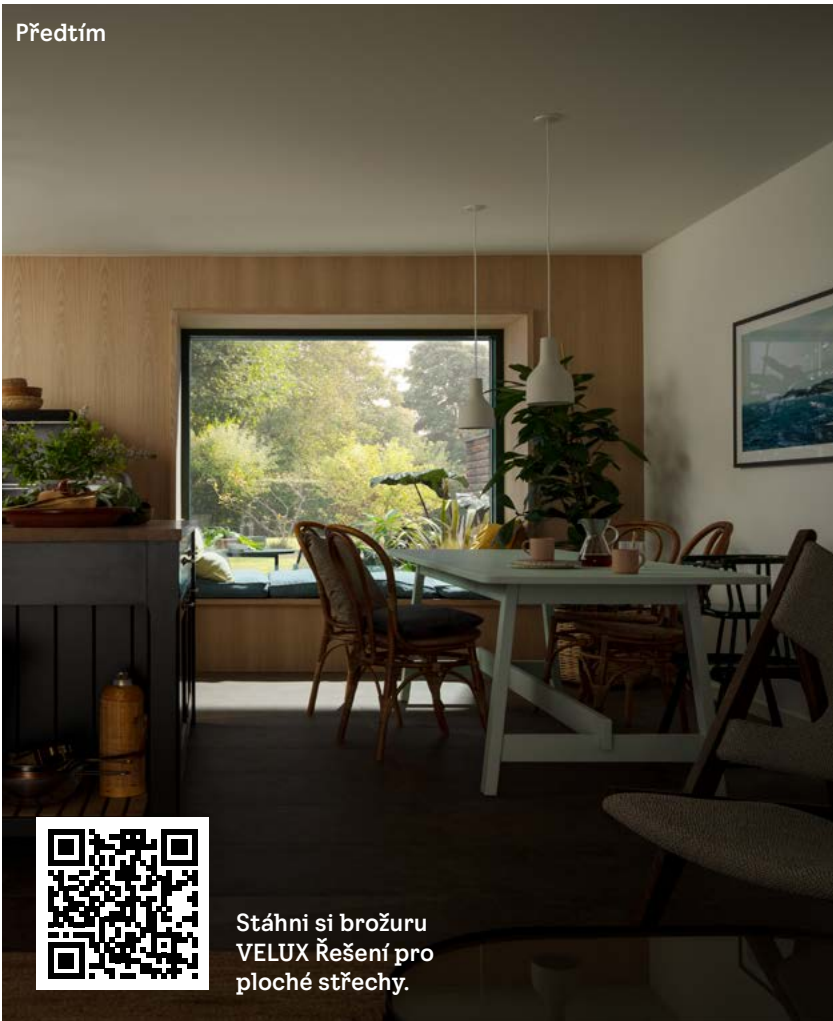


Kompatibilní s řešeními pro chytré řízení domácnosti VELUX ACTIVE a VELUX App Control.

Ceny bez/včetně DPH



Předtím



Stáhni si brožuru
VELUX Řešení pro
ploché střechy.

Elektrický střešní výlez pro ploché střechy

Snadný a bezpečný přístup na střechu pro údržbu a opravy díky našemu inovativnímu řešení.



Elektrický střešní výlez je součástí nové generace designových světlíků VELUX – přináší stejné technické výhody, zlepšuje estetiku i denní osvětlenost prostoru a usnadňuje větrání. Zajišťuje bezpečnost řemesníků při opravách a údržbě střechy, ale díky jedinečné konstrukci se štíhlým rámem a neviditelným křídlem zároveň poskytuje maximum denního světla a designový vzhled. Integrovaný dešťový senzor pro bezstarostné větrání.

K dispozici s dvojsklem nebo trojsklem s vylepšenou energetickou účinností a zvukovou izolací.

Dodává se jen jako kompletní řešení včetně bezpečnostní a ventilační sady, která zabraňuje pádu nebo uvíznutí na střeše a současně umožňuje komfortní větrání.

Zvlášť je třeba objednat horní jednotku s plochým sklem (pro střechy se sklonem 2–15°) nebo zaobleným sklem (pro střechy se sklonem 0–15°).



Snadný přístup na střechu
Po přepnutí do servisního režimu pomocí vnitřního spínače a klíče lze střešní výlez snadno otevřít a zajistit.

Bezpečnost na prvním místě
Při výstupu na střechu zůstává výlez bezpečně otevřen. Poté jej řemeslník uzavře a zamkne pomocí venkovního spínače a klíče, čímž zabrání neúmyslnému ovládnutí zevnitř. Bezpečnostní sada jej spolehlivě chrání před propadnutím i uvíznutím na střeše.

Komfortní větrání
Užij si každodenní snadné vyvětrání interiéru pro pohodlnější bydlení.

Kompatibilita
Pro zajištění všech klíčových funkcí – včetně zabránění uvíznutí, ochrany před pádem a citlivosti dešťového senzoru – musí být střešní výlez CXU používán v kombinaci s řídicí jednotkou KES 305, která je vždy součástí dodávky.

Optimální vnitřní komfort
Elektrický střešní výlez pro řemeslníky je plně kompatibilní se stínicími doplňky pro novou generaci světlíků VELUX. Markýza MSU a zatemňující roleta DSU slouží k regulaci světla a tepla, zatímco síť proti hmyzu ZIU umožňuje přístup čerstvého vzduchu bez nechtěných návštěvníků.



		Velikostní kód Rozměr v cm	 100100 100×100	 120120 120×120	 150100 150×100	
NOVÁ GENERACE DESIGNOVÝCH STŘEŠNÍCH VÝLEZŮ						
Horní část						
ISU 1093	Zaoblené sklo		19 752,07 23 900,00	25 677,69 31 070,00	26 066,12 31 540,00	
ISU 2093	Ploché sklo		14 256,20 17 250,00	18 528,93 22 420,00	18 818,18 22 770,00	
Základna		$U_{rc,ref300}$ (W/m²K)*				
		s ISU 1093	s ISU 2093			
CXU S20001	Elektrická základna, dvojsklo, obsahuje bezpečnostní sadu s dešťovým senzorem KFS 302 a řídicí jednotku KES 305	0,75	0,80	85 148,76 103 030,00	99 884,30 120 860,00	101 892,56 123 290,00
CXU S20002	Elektrická základna, trojsklo, obsahuje bezpečnostní sadu s dešťovým senzorem KFS 302 a řídicí jednotku KES 305	0,65	0,70	105 239,67 127 340,00	124 396,70 150 520,00	127 008,27 153 680,00
Montážní doplňky						
ZCU 0015	Zvedací rám s náběhem, výška 16 cm		5 570,25 6 740,00	6 239,67 7 550,00	6 462,81 7 820,00	
ZCU 1015	Zvedací rám bez náběhu, výška 16 cm		4 776,86 5 780,00	5 347,11 6 470,00	5 537,19 6 700,00	
ZZZ 210U	Montážní lišty		1 165,29 1 410,00	1 305,79 1 580,00	1 355,37 1 640,00	

* Kalkulováno pro referenční velikost 120×120 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	9 462,81 11 450,00	9 834,71 11 900,00	10 024,79 12 130,00
DSU	Zatemňující roleta, solární pohon	9 462,81 11 450,00	9 834,71 11 900,00	10 024,79 12 130,00
ZIU	Síť proti hmyzu, manuální ovládání	2 256,20 2 730,00	2 347,11 2 840,00	2 388,43 2 890,00

DSU a MSU nelze kombinovat.

Stínicí doplňky jsou umístěny uvnitř střešního výlezu, proto je nejpohodlnější instalovat je současně s výlezem.

Ceny bez/
včetně DPH

Přehled cen střešních oken

		Součinitel U _w (W/m²K)																	
Velikostní kód <i>Rozměr rámu v cm</i>			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
BASIC																			
GZL 1051/1051B	1,3	6 239,67 7 550,00*	6 677,69 8 080,00*	-	7 396,69 8 950,00*	7 636,36 9 240,00	8 429,75 10 200,00*	7 314,05 8 850,00	7 950,41 9 620,00			8 512,40 10 300,00	10 099,17 12 220,00	9 545,45 11 550,00	10 256,20 12 410,00	-	10 016,53 12 120,00*	11 132,23 13 470,00*	-
GLU 0051/0051B	1,3	7 429,75 8 990,00*	-	-	-	9 082,64 10 990,00	10 033,06 12 140,00*	8 702,48 10 530,00	9 471,07 11 460,00			10 123,97 12 250,00	12 016,53 14 540,00*	-	12 206,61 14 770,00**	-	-	13 247,93 16 030,00*	-
STANDARD																			
GLL 1061/1061B	1,1	6 958,68 8 420,00*	7 438,02 9 000,00	-	8 239,67 9 970,00*	8 504,13 10 290,00	9 388,43 11 360,00	8 148,76 9 860,00	8 859,50 10 720,00			9 479,34 11 470,00	11 247,93 13 610,00	10 628,10 12 860,00*	11 429,75 13 830,00	-	11 165,29 13 510,00*	12 404,96 15 010,00*	-
GLU 0061/0061B	1,1	8 206,61 9 930,00*	8 785,12 10 630,00*	-	-	10 033,06 12 140,00	11 082,64 13 410,00	9 619,83 11 640,00	10 454,55 12 650,00			11 190,08 13 540,00	13 272,73 16 060,00	-	13 487,60 16 320,00	-	-	14 636,36 17 710,00*	-
GLL 1064/1064B	1,0	7 925,62 9 590,00*	8 487,60 10 270,00	-	9 396,69 11 370,00*	9 694,21 11 730,00	10 702,48 12 950,00	9 289,26 11 240,00	10 099,17 12 220,00			10 809,92 13 080,00	12 826,45 15 520,00	12 115,70 14 660,00*	13 024,79 15 760,00	-	12 727,27 15 400,00*	14 140,50 17 110,00*	-
GLU 0064/0064B	1,0	9 355,37 11 320,00*	10 008,26 12 110,00	-	-	11 438,02 13 840,00	12 636,36 15 290,00	10 966,94 13 270,00	11 917,36 14 420,00			12 752,07 15 430,00	15 132,23 18 310,00	-	15 371,90 18 600,00	-	-	16 685,95 20 190,00*	-
KOMFORT																			
GNL 1064	1,0	-	-	-	-	13 942,15 16 870,00	-	13 537,19 16 380,00	14 347,11 17 360,00			15 057,85 18 220,00	17 074,38 20 660,00	-	17 272,73 20 900,00	-	-	18 388,43 22 250,00	-
GNU 0064	1,0	-	-	-	-	15 685,95 18 980,00	-	15 214,88 18 410,00	16 165,29 19 560,00			17 000,00 20 570,00	19 380,17 23 450,00	-	19 619,83 23 740,00	-	-	20 933,88 25 330,00	-
GLL 1064 21/30	1,0	12 975,21 15 700,00	-	-	-	14 743,80 17 840,00	-	14 338,84 17 350,00	15 148,76 18 330,00			15 859,50 19 190,00	17 876,03 21 630,00	-	18 074,38 21 870,00	-	-	-	-
GLU 0064 21/30	1,0	14 404,96 17 430,00	-	-	-	16 487,60 19 950,00	-	16 016,53 19 580,00	16 966,94 20 530,00			17 801,65 21 540,00	20 181,82 24 420,00	-	20 421,49 24 710,00	-	-	-	-
GLL 1085/1085B	0,90	10 429,75 12 620,00*	-	-	-	12 760,33 15 440,00	-	12 223,14 14 790,00	13 289,26 16 080,00			14 223,14 17 210,00	16 876,03 20 420,00	-	17 140,50 20 740,00*	-	-	18 603,31 22510,00*	-
GLU 0085/0085B	0,90	12 305,79 14 890,00*	-	-	-	15 057,85 18 220,00	-	14 429,75 17 460,00	15 677,69 18 970,00			16 776,86 20 300,00	19 917,36 24 100,00	-	20 231,40 24 480,00*	-	-	21 950,41 26 560,00*	-
KOMFORT PLUS																			
GGL 3068	1,1	11 942,15 14 450,00	12 727,27 15 400,00	14 140,50 17 110,00	14 140,50 17 110,00	14 768,60 17 870,00	16 181,82 19 580,00	14 454,55 17 490,00	15 710,74 19 010,00			16 809,92 20 340,00	19 487,60 23 580,00	18 380,17 22 240,00	19 644,63 23 770,00	21 214,88 25 670,00	19 330,58 23 390,00	21 528,93 26 050,00	24 041,32 29 090,00
GGL 3066	1,0	13 371,90 16 180,00	14 256,20 17 250,00	15 834,71 19 160,00	15 834,71 19 160,00	16 545,45 20 020,00	18 123,97 21 930,00	16 190,08 19 590,00	17 595,04 21 290,00			18 826,45 22 780,00	21 818,18 26 400,00	20 586,78 24 910,00	22 000,00 26 620,00	23 760,33 28 750,00	21 644,63 26 190,00	24 107,44 29 170,00	26 925,62 32 580,00
GGL 3062	0,92	14 330,58 17 340,00	15 272,73 18 480,00	16 966,94 20 530,00	16 966,94 20 530,00	17 727,27 21 450,00	19 421,49 23 500,00	17 347,11 20 990,00	18 859,50 22 820,00			20 173,55 24 410,00	23 380,17 28 290,00	22 057,85 26 690,00	23 570,25 28 520,00	25 454,55 30 800,00	23 190,08 28 060,00	25 834,71 31 260,00	-
GGL 3067	0,83	15 760,33 19 070,00	16 801,65 20 330,00	-	18 669,42 22 590,00	19 495,87 23 590,00	-	19 082,64 23 090,00	20 743,80 25 100,00			22 190,08 26 850,00	25 719,01 31 120,00	24 264,46 29 360,00	25 925,62 31 370,00	28 000,00 33 880,00	25 512,40 30 870,00	28 413,22 34 380,00	-
GGU 0068	1,1	14 206,61 17 190,00	15 148,76 18 330,00	16 826,45 20 360,00	16 826,45 20 360,00	17 578,51 21 270,00	19 256,20 23 300,00	17 198,35 20 810,00	18 694,21 22 620,00			20 008,26 24 210,00	23 181,82 28 050,00	21 876,03 26 470,00	23 371,90 28 280,00	25 239,67 30 540,00	23 000,00 27 830,00	25 619,83 31 000,00	28 611,57 34 620,00
GGU 0066	1,0	15 917,36 19 260,00	16 966,94 20 530,00	18 851,24 22 810,00	18 851,24 22 810,00	19 685,95 23 820,00	21 570,25 26 100,00	19 264,46 23 310,00	20 942,15 25 340,00			22 404,96 27 110,00	25 966,94 31 420,00	24 504,13 29 650,00	26 173,55 31 670,00	28 272,73 34 210,00	25 760,33 31 170,00	28 694,21 34 720,00	32 041,32 38 770,00
GGU 0062	0,92	17 049,59 20 630,00	18 173,55 21 990,00	20 190,08 24 430,00	20 190,08 24 430,00	21 090,91 25 520,00	23 107,44 27 960,00	20 644,63 24 980,00	22 438,02 27 150,00			24 008,26 29 050,00	27 826,45 33 670,00	26 256,20 33 940,00	28 049,59 33 940,00	30 289,26 36 650,00	27 595,04 33 390,00	30 743,80 37 200,00	-
GGU 0067	0,83	18 760,33 22 700,00	19 991,74 24 190,00	22 214,88 26 880,00	22 214,88 26 880,00	23 198,35 28 070,00	25 421,49 30 760,00	22 710,74 27 480,00	24 677,69 29 860,00			26 413,22 31 960,00	30 603,31 37 030,00	28 876,03 34 940,00	30 851,24 37 330,00	33 322,31 40 320,00	30 355,37 36 730,00	33 809,92 40 910,00	37 760,33 45 690,00
GPL 3068	1,1	-	18 628,10 22 540,00	20 041,32 24 250,00	-	20 669,42 25 010,00	22 082,64 26 720,00	20 355,37 24 630,00	21 611,57 26 150,00			22 710,74 27 480,00	25 388,43 30 720,00	24 280,99 29 380,00	25 545,45 30 910,00	27 115,70 32 810,00	25 231,40 30 530,00	27 429,75 33 190,00	29 942,15 36 230,00
GPL 3066	1,0	-	20 157,02 24 390,00	21 735,54 26 300,00	-	22 446,28 27 160,00	24 024,79 29 070,00	22 090,91 26 730,00	23 495,87 28 430,00			24 727,27 29 920,00	27 719,01 33 760,00	26 487,60 32 050,00	27 900,83 33 760,00	29 661,16 35 890,00	27 545,45 33 330,00	30 008,26 36 310,00	32 826,45 39 720,00
GPL 3067	0,86	-	-	-	-	25 396,69 30 730,00	-	24 983,47 30 230,00	26 644,63 32 240,00			28 090,91 33 990,00	31 619,83 38 260,00	30 165,29 36 500,00	31 826,45 38 510,00	33 90			

Přehled cen lemování

Velikostní kód <i>Rozměr rámu v cm</i>	CK02 <i>55x78</i>	CK04 <i>55x98</i>	CK06 <i>55x118</i>	FK04 <i>66x98</i>	FK06 <i>66x118</i>	FK08 <i>66x140</i>	MK04 <i>78x98</i>	MK06 <i>78x118</i>	MK08 <i>78x140</i>	MK10 <i>78x160</i>		PK06 <i>94x118</i>	PK08 <i>94x140</i>	PK10 <i>94x160</i>	SK06 <i>114x118</i>	SK08 <i>114x140</i>	UK08 <i>134x140</i>
LEMOVÁNÍ – Samostatná montáž																	
Standardní úroveň montáže																	
Samostatná montáž – zateplené lemování Energy (obsahuje zateplovací rám BDX, hydroizolační fólii BFX a drenážní žlábek)																	
EDW 2000, EDS 2000, EDT 2000, EDQ 2000L	2 892,56 3 500,00	2 966,94 3 590,00	3 066,12 3 710,00	3 066,12 3 710,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 694,21 4 370,00	4 082,64 4 940,00		3 942,15 4 770,00	4 148,76 5 020,00	4 289,26 5 190,00	4 115,70 4 980,00	4 363,64 5 280,00	4 710,74 5 700,00
Samostatná montáž – nezateplené lemování Basic (obsahuje hydroizolační fólii BFX a drenážní žlábek)																	
EDW 1000, EDS 1000, EDT 1000, EDQ 1000L	2 487,60 3 010,00	2 545,45 3 080,00	2 636,36 3 190,00	2 636,36 3 190,00	2 851,24 3 450,00	3 000,00 3 630,00	2 851,24 3 450,00	3 000,00 3 630,00	3 181,82 3 850,00	3 512,40 4 250,00		3 388,43 4 100,00	3 570,25 4 320,00	3 685,95 4 460,00	3 537,19 4 280,00	3 752,07 4 540,00	4 049,59 4 900,00
Samostatná montáž – řešení Energy+																	
cenově zvýhodněný balíček zatepleného lemování Energy s parotěsnou fólií BBX chránící střechu před kondenzací vlhkosti.																	
EDW S00W01, EDS S00S01, EDT S00T01, EDQ S00Q02	3 479,34 4 210,00	3 570,25 4 320,00	3 694,21 4 470,00	3 694,21 4 470,00	4 000,00 4 840,00	4 223,14 5 110,00	4 000,00 4 840,00	4 223,14 5 110,00	4 479,34 5 420,00	4 958,68 6 000,00		4 785,12 5 790,00	5 049,59 6 110,00	5 223,14 6 320,00	5 000,00 6 050,00	5 314,05 6 430,00	5 743,80 6 950,00
Zapuštěná úroveň montáže																	
Samostatná montáž – zateplené lemování Energy (obsahuje zateplovací rám BDX, hydroizolační fólii BFX a drenážní žlábek)																	
EDJ 2000	3 471,07 4 200,00	3 553,72 4 300,00	3 685,95 4 460,00	3 685,95 4 460,00	3 975,21 4 810,00	4 181,82 5 060,00	3 975,21 4 810,00	4 181,82 5 060,00	4 438,02 5 370,00	4 892,56 5 920,00		4 727,27 5 720,00	4 983,47 6 030,00	5 148,76 6 230,00	4 942,15 5 980,00	5 231,40 6 330,00	5 652,89 6 840,00
Samostatná montáž – nezateplené lemování Basic (obsahuje hydroizolační fólii BFX a drenážní žlábek)																	
EDJ 1000	2 983,47 3 610,00	3 057,85 3 700,00	3 165,29 3 830,00	3 165,29 3 830,00	3 421,49 4 140,00	3 603,31 4 360,00	3 421,49 4 140,00	3 603,31 4 360,00	3 818,18 4 620,00	4 214,88 5 100,00		4 066,12 4 920,00	4 280,99 5 180,00	4 429,75 5 360,00	4 247,93 5 140,00	4 495,87 5 440,00	4 859,50 5 880,00
Výměna oken – samostatná montáž																	
EW 6000F, Zateplení v balení EL 6000F	3 107,44 3 760,00	3 181,82 3 850,00	3 297,52 3 990,00	3 297,52 3 990,00	3 561,98 4 310,00	- -	3 561,98 4 310,00	3 743,80 4 530,00	3 966,94 4 800,00	4 380,17 5 300,00		4 231,40 5 120,00	4 454,55 5 390,00	4 603,31 5 570,00	4 421,49 5 350,00	4 685,95 5 670,00	5 057,85 6 120,00
EW 1000, EL 1000	2 669,42 3 230,00	2 735,54 3 310,00	- -	2 834,71 3 430,00	3 057,85 3 700,00	- -	3 057,85 3 700,00	3 223,14 3 900,00	3 413,22 4 130,00	3 768,60 4 560,00		3 636,36 4 400,00	3 834,71 4 640,00	3 958,68 4 790,00	3 801,65 4 600,00	4 024,79 4 870,00	4 347,11 5 260,00
Dodatečné oplechování – potřebné při montáži okna bez standardního lemování																	
ZWC 2000T Oplechování okna se zateplením	1 396,69 1 690,00	1 487,60 1 800,00	1 652,89 2 000,00	1 652,89 2 000,00	1 719,01 2 080,00	1 867,77 2 260,00	1 685,95 2 040,00	1 809,92 2 190,00	1 942,15 2 350,00	2 247,93 2 720,00		2 123,97 2 570,00	2 264,46 2 740,00	2 446,28 2 960,00	2 247,93 2 720,00	2 487,60 3 010,00	2 793,39 3 380,00
Parotěsná fólie																	
BBX 0000	727,27 880,00	743,80 900,00	768,60 930,00	768,60 930,00	826,45 1 000,00	876,03 1 060,00	826,45 1 000,00	876,03 1 060,00	925,62 1 120,00	1 016,53 1 230,00		983,47 1 190,00	1 041,32 1 260,00	1 074,38 1 300,00	1 024,79 1 240,00	1 090,91 1 320,00	1 173,55 1 420,00

Velikostní kód <i>Rozměr rámu v cm</i>	CK02 <i>55x78</i>	CK04 <i>55x98</i>	CK06 <i>55x118</i>	FK04 <i>66x98</i>	FK06 <i>66x118</i>	FK08 <i>66x140</i>	MK04 <i>78x98</i>	MK06 <i>78x118</i>	MK08 <i>78x140</i>	MK10 <i>78x160</i>		PK06 <i>94x118</i>	PK08 <i>94x140</i>	PK10 <i>94x160</i>	SK06 <i>114x118</i>	SK08 <i>114x140</i>	UK08 <i>134x140</i>
LEMOVÁNÍ – Montáž v sestavě																	
Standardní úroveň montáže																	
Montáž v sestavě – lemování pro dvě střešní okna vedle sebe																	
EKW/EKS 2001M/2002M/2003M	2 892,56 3 500,00	2 966,94 3 590,00	3 066,12 3 710,00	3 066,12 3 710,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 694,21 4 470,00	4 082,64 4 940,00		3 942,15 4 770,00	4 148,76 5 020,00	4 289,26 5 190,00	4 115,70 4 980,00	4 363,64 5 280,00	4 710,74 5 700,00
EKT 2001M/2002M/2003M	2 892,56 3 500,00	2 966,94 3 590,00	3 066,12 3 710,00	3 066,12 3 710,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 694,21 4 470,00	4 082,64 4 940,00		3 942,15 4 770,00	4 148,76 5 020,00	4 289,26 5 190,00	4 115,70 4 980,00	4 363,64 5 280,00	4 710,74 5 700,00
EKQ 2001M/2002M/2003M	2 892,56 3 500,00	2 966,94 3 590,00	3 066,12 3 710,00	3 066,12 3 710,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 314,05 4 010,00	3 487,60 4 220,00	3 694,21 4 470,00	4 082,64 4 940,00		3 942,15 4 770,00	4 148,76 5 020,00	4 289,26 5 190,00	4 115,70 4 980,00	4 363,64 5 280,00	4 710,74 5 700,00
Montáž v sestavě – lemování pro dvě střešní okna vedle sebe se zachováním středové krokve																	
EKW 2021M, EKS 2021M	5 785,12 7 000,00	5 933,88 7 180,00	6 132,23 7 420,00	6 132,23 7 420,00	6 628,10 8 020,00	6 975,21 8 440,00	6 628,10 8 020,00	6 975,21 8 440,00	7 388,43 8 940,00	8 165,29 9 880,00		7 884,30 9 540,00	8 297,52 10 040,00	8 578,51 10 380,00	8 231,40 9 960,00	8 727,27 10 560,00	9 421,49 11 400,00
EKW 1021M	4 975,21 6 020,00	5 090,91 6 160,00	-	-	5 702,48 6 900,00	6 000,00 7 260,00	5 702,48 6 900,00	6 000,00 7 260,00	6 363,64 7 700,00	-		6 776,86 8 200,00	7 140,50 8 640,00	7 371,90 8 920,00	7 074,38 8 560,00	7 504,13 9 080,00	8 099,17 9 800,00
Montáž v sestavě – lemování pro dvě střešní okna vedle sebe bez středové krokve (Instalační set DUO)																	
EBW 4021B2, EBW 4021B3*	11 264,46 13 630,00	12 099,17 14 640,00	12 785,12 15 470,00	12 479,34 15 100,00	13 520,66 16 360,00	14 719,01 17 810,00	13 256,20 16 040,00	14 123,97 17 090,00	15 404,96 18 640,00	17 057,86 20 640,00		15 553,72 18 820,00	16 834,71 20 370,00	17 884,30 21 640,00	16 595,05 20 080,00	17 966,95 21 740,00	19 173,56 23 200,00
EBS 4021B2, EBS 4021B3*	10 826,44 13 100,00	11 652,89 14 100,00	12 330,58 14 920,00	12 024,80 14 550,00	13 024,79 15 760,00	14 198,35 17 180,00	12 760,33 15 440,00	13 603,31 16 460,00	14 851,24 17 970,00	16 446,29 19 900,00		14 966,94 18 110,00	16 214,88 19 620,00	17 239,67 20 860,00	15 975,21 19 330,00	17 314,05 20 950,00	18 471,08 22 350,00
EKW 4021E2, EKW 4021E3*	9 809,91 11 870,00	10 619,83 12 850,00	11 247,93 13 610,00	10 942,15 13 240,00	11 867,77 14 360,00	12 975,21 15 700,00	11 603,31 14 040,00	12 380,17 14 980,00	13 553,72 16 400,00	15 024,80 18 180,00		13 586,78 16 440,00	14 760,33 17 860,00	15 735,54 19 040,00	14 537,19 17 590,00	15 793,39 19 110,00	16 826,45 20 360,00
EKS 4021E2, EKS 4021E3*	9 809,91 11 870,00	10 619,83 12 850,00	11 247,93 13 610,00	10 942,15 13 240,00	11 867,77 14 360,00	12 975,21 15 700,00	11 603,31 14 040,00	12 380,17 14 980,00	13 553,72 16 400,00	15 024,80 18 180,00		13 586,78 16 440,00	14 760,33 17 860,00	15 735,54 19 040,00	14 537,19 17 590,00	15 793,39 19 110,00	16 826,45 20 360,00
Zapuštěná úroveň montáže																	
Montáž v sestavě – lemování pro dvě střešní okna vedle sebe																	
EKJ (2001M, 2002M, 2003M)	3 471,07 4 200,00	3 553,72 4 300,00	3 685,95 4 460,00	3 685,95 4 460,00	3 975,21 4 810,00	4 181,82 5 060,00	3 975,21 4 810,00	4 181,82 5 060,00	4 438,02 5 370,00	4 892,56 5 920,00		4 727,27 5 720,00	4 983,47 6 030,00	5 148,76 6 230,00	4 942,15 5 980,00	5 231,40 6 330,00	5 652,89 6 840,00
Montáž v sestavě – lemování pro dvě střešní okna vedle sebe bez středové krokve (Instalační set DUO)																	
STEJNĚ JAKO INSTALAČNÍ SET DUO VÝŠE (NAPŘ. EBW 4021B2)																	
EKJ 4021E2/4021E3	13 363,62 16 170,00	14 190,08 17 170,00	14 884,29 18 010,00	14 752,07 17 850,00	15 760,34 19 070,00	16 933,89 20 490,00	15 719,02 19 020,00	16 561,99 20 040,00	17 834,72 21 580,00	19 438,02 23 520,00		18 338,84 22 190,00	19 611,57 23 730,00	20 636,37 24 970,00	20 181,83 24 420,00	21 520,66 26 040,00	23 148,76 28 010,00

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
www.velux.cz

