

**VELUX®**



Šetřete přírodu a  
stáhněte si katalog  
elektronicky:



# Katalog výrobků

s cenami platnými od 14. 2. 2022

# Tři důvody, proč zvolit VELUX



V posledních dvou letech jsme všichni zjistili, jak důležitou hodnotou je zdravé a příjemné bydlení. Zavření domu toužíme co nejvíce propojit interiér s exteriérem. Chceme lépe vnímat proměny okolního světa v průběhu dne.

Uvědomujeme si, že i ve svých domovech můžeme

**být v kontaktu s přírodou** prostřednictvím denního světla a čerstvého vzduchu. A hledáme cesty, jak svůj osobní prostor proměnit v to nejpříjemnější místo k práci i zábavě.

Náš nový katalog chce být průvodcem na cestě za kvalitním a zdravým bydlením. Zalistujte jím a podívejte se, jak denní světlo čaruje v různých typech interiéru. Nechte se inspirovat moderními řešeními VELUX pro šíkmou i plochou střechu. Seznamte se s novinkami v elegantním designu, které do místnosti přivedou ještě více přirozeného světla. Přečtěte si, jak snadněji větrat díky dálkově ovládaným výrobkům. A nebojte se změn! Ať už stavíte, rekonstruujete nebo měníte stará střešní okna za nová, vždycky je to příležitost proměnit si domov a **bydlet zdravěji**.

Výbornou zprávou je, že použitím řešení VELUX můžete zároveň **přispět k ochraně klimatu**. Naše výrobky jsou díky své dlouhé životnosti investicí na celou generaci. Mají vynikající tepelněizolační vlastnosti a pomáhají v budovách snížit potřebu energie. Jsme hrdí na to, že VELUX patří k průkopníkům udržitelného stavebnictví, a děkujeme, že nám pomáháte měnit svět k lepšímu.

  
Zsolt Szabó  
Market Director

# Je to naše příroda

V naší Strategii udržitelnosti 2030 jsme se zavázali zachytit naše historické emise CO<sub>2</sub> a do roku 2041 – ke 100. výročí vzniku společnosti VELUX – dosáhnout celoživotní uhlíkové neutrality. Spolupracujeme se Světovým fondem na ochranu přírody (WWF) na projektech pro záchrannu a obnovu lesů po celém světě. Strategie udržitelnosti zároveň nově definuje celou naši společnost – naši organizaci, naše produkty i náš hodnotový řetězec. Jsme udržitelnější, abychom vytvořili lepší budoucnost pro generace, které teprve přijdou.

## ŘEŠENÍ PRO UDRŽITELNÉ BYDLENÍ

Naše střešní okna umí vytvořit lepší a zdravější vnitřní prostor. Jsou vyrobena tak, aby dlouho vydržela a snadno se udržovala, modernizovala a opravovala. Dlouhá životnost výrobku je součástí našeho pojetí udržitelnosti. Okna **vyrábíme z certifikovaného dřeva**. To znamená, že dřevo získáváme v lesích, kde opět vyrostou nové stromy buď výsadbou, nebo přirozenou reprodukcí.

Naším cílem je využít produkty zvyšující kvalitu života jak pro majitele domů, tak pro společnost jako celek, a zároveň minimalizovat dopady naší činnosti na životní prostředí. Střešní okno VELUX vyrobené roce 2030 bude mít o 50 % menší uhlíkovou stopu. Naše obaly budou bez plastů a z jednoho druhu **100% recyklovatelného** materiálu. Do roku 2030 budeme **100% uhlíkově neutrální společnost** a v celém našem hodnotovém řetězci snížíme emise uhlíku na polovinu.

Přečtěte si více na [velux.cz/udržitelnost](http://velux.cz/udržitelnost)

 97,8%

Usilujeme o čistou výrobu a neustále snižujeme množství odpadů. **97,8 % NAŠEHO ODPADU Z VÝROBY JE ZNOVU VYUŽITO** buď jako nový materiál, nebo jako zdroj energie k výrobě tepla.

 99,6%

Díky úzké spolupráci s našimi dodavateli přesně víme, s jakým dřevem pracujeme. **99,6 % DŘEVA** využívaného v našich evropských továrnách **MÁ CERTIFIKÁT UDRŽITELNOSTI**.

 100%

DO ROKU 2030 BUDEME **100% UHLÍKOVĚ NEUTRÁLNÍ SPOLEČNOST** a napříč celým naším hodnotovým řetězcem snížíme emise uhlíku na polovinu.

 92,5%

Všechny produkty navrhujeme tak, aby po skončení své životnosti byly snadno rozebratelné a mohly se znova použít nebo recyklovat. **UŽ DNES LZE NAŠE DŘEVĚNÁ OKNA RECYKLOVAT Z VÍCE NEŽ 92,5 %**.



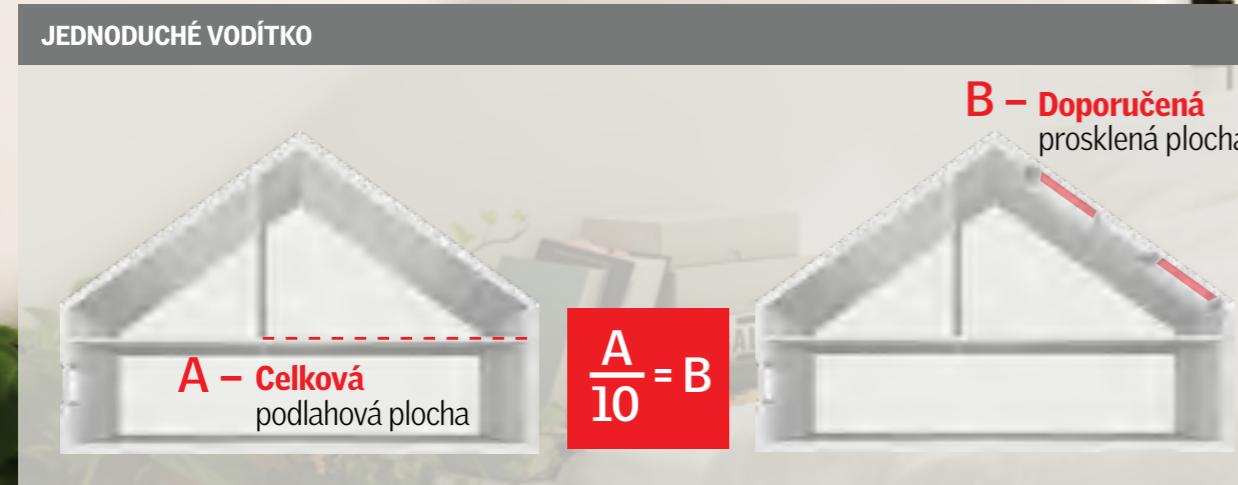
# Obsah

|  |       |
|--|-------|
| <b>Je to naše příroda</b>              | 3     |
| <b>Denní světlo, jak má být</b>        | 6–7   |
| <b>Proč VELUX</b>                      | 8     |
| <b>Povrchové úpravy střešních oken</b> | 9     |
| <b>Řešení prosvětlení</b>              | 10–27 |
| <b>Výběr střešního okna</b>            | 28–29 |
| <b>Přehled výrobků</b>                 | 30–31 |
| <b>Přehled zasklení</b>                | 32–33 |
| <b>Střešní okna VELUX</b>              | 34–47 |
| <b>Komfort dálkového ovládání</b>      | 48–49 |
| <b>Chytrá domácnost</b>                | 50–51 |
| <b>Světlíky do ploché střechy</b>      | 52–61 |
| <b>Světlovody</b>                      | 62–63 |
| <b>Střešní výlezy</b>                  | 64–65 |
| <b>Systém VELUX</b>                    | 66–67 |
| <b>Lemování pro střešní okna VELUX</b> | 68–69 |
| <b>Instalační set DUO</b>              | 70–71 |
| <b>Sestavy střešních oken</b>          | 72–73 |
| <b>Rolety a žaluzie</b>                | 74–75 |
| <b>Služby pro zákazníka</b>            | 76–81 |
| <b>Užitečné informace</b>              | 82    |
| <b>Velikostní tabulka</b>              | 83    |

# Denní světlo, jak má být

## Ideální množství přirozeného světla

Přirozené světlo má zásadní význam pro vaši pohodu. Rozměry a počet oken do značné míry určují vzhled i dojem, kterým daný prostor působí. Kombinace střešních oken VELUX se svislými prosklenými plochami je nezbytná proto, že vpouští do vašeho domova světlo zrůzných úhlů. Pro optimální komfort doporučujeme, aby prosklená plocha představovala **alespoň 10 % celkové podlahové výměry místnosti.**



### Příklady návrhů prosvětlení:

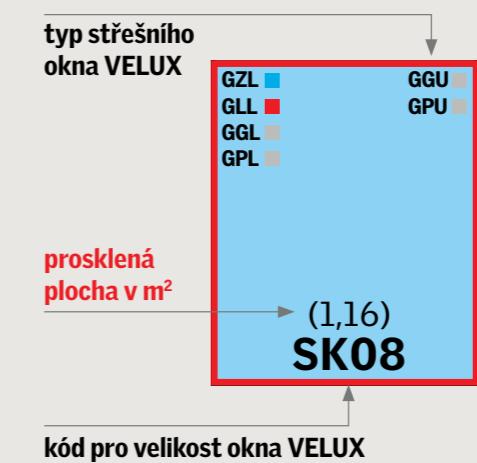
| Celková podlahová plocha | Doporučená prosklená plocha  | Návrh rozmístění | Počet a velikost střešních oken |
|--------------------------|------------------------------|------------------|---------------------------------|
| 10 m <sup>2</sup>        | 10 : 10 = 1 m <sup>2</sup>   |                  | 2x MK08 nebo 3x FK06            |
| 15 m <sup>2</sup>        | 15 : 10 = 1,5 m <sup>2</sup> |                  | 2x PK08 nebo 3x MK06            |
| 25 m <sup>2</sup>        | 25 : 10 = 2,5 m <sup>2</sup> |                  | 4x MK08 nebo 2x SK08            |



V tabulce jsou uvedeny rozměry prosklené plochy u jednotlivých standardních střešních oken VELUX.

Jiné rozměry jsou k dispozici na vyžádání. Další informace získáte od našeho týmu zákaznických služeb na lince 531 015 506.

### Rozměry střešních oken VELUX do šikmé střechy



| mm    | 472 | 550 | 660 | 780 | 942 | 1140 | 1340 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| 550   |     |     |     |     |     |      |      |
| 624   |     |     |     |     |     |      |      |
| 698   |     |     |     |     |     |      |      |
| 778   |     |     |     |     |     |      |      |
| 928   |     |     |     |     |     |      |      |
| 1178  |     |     |     |     |     |      |      |
| 1398  |     |     |     |     |     |      |      |
| 1600  |     |     |     |     |     |      |      |
| 1660  |     |     |     |     |     |      |      |
| 1860  |     |     |     |     |     |      |      |
| 2060  |     |     |     |     |     |      |      |
| 2260  |     |     |     |     |     |      |      |
| 2460  |     |     |     |     |     |      |      |
| 2660  |     |     |     |     |     |      |      |
| 2860  |     |     |     |     |     |      |      |
| 3060  |     |     |     |     |     |      |      |
| 3260  |     |     |     |     |     |      |      |
| 3460  |     |     |     |     |     |      |      |
| 3660  |     |     |     |     |     |      |      |
| 3860  |     |     |     |     |     |      |      |
| 4060  |     |     |     |     |     |      |      |
| 4260  |     |     |     |     |     |      |      |
| 4460  |     |     |     |     |     |      |      |
| 4660  |     |     |     |     |     |      |      |
| 4860  |     |     |     |     |     |      |      |
| 5060  |     |     |     |     |     |      |      |
| 5260  |     |     |     |     |     |      |      |
| 5460  |     |     |     |     |     |      |      |
| 5660  |     |     |     |     |     |      |      |
| 5860  |     |     |     |     |     |      |      |
| 6060  |     |     |     |     |     |      |      |
| 6260  |     |     |     |     |     |      |      |
| 6460  |     |     |     |     |     |      |      |
| 6660  |     |     |     |     |     |      |      |
| 6860  |     |     |     |     |     |      |      |
| 7060  |     |     |     |     |     |      |      |
| 7260  |     |     |     |     |     |      |      |
| 7460  |     |     |     |     |     |      |      |
| 7660  |     |     |     |     |     |      |      |
| 7860  |     |     |     |     |     |      |      |
| 8060  |     |     |     |     |     |      |      |
| 8260  |     |     |     |     |     |      |      |
| 8460  |     |     |     |     |     |      |      |
| 8660  |     |     |     |     |     |      |      |
| 8860  |     |     |     |     |     |      |      |
| 9060  |     |     |     |     |     |      |      |
| 9260  |     |     |     |     |     |      |      |
| 9460  |     |     |     |     |     |      |      |
| 9660  |     |     |     |     |     |      |      |
| 9860  |     |     |     |     |     |      |      |
| 10060 |     |     |     |     |     |      |      |
| 10260 |     |     |     |     |     |      |      |
| 10460 |     |     |     |     |     |      |      |
| 10660 |     |     |     |     |     |      |      |
| 10860 |     |     |     |     |     |      |      |
| 11060 |     |     |     |     |     |      |      |
| 11260 |     |     |     |     |     |      |      |
| 11460 |     |     |     |     |     |      |      |
| 11660 |     |     |     |     |     |      |      |
| 11860 |     |     |     |     |     |      |      |
| 12060 |     |     |     |     |     |      |      |
| 12260 |     |     |     |     |     |      |      |
| 12460 |     |     |     |     |     |      |      |
| 12660 |     |     |     |     |     |      |      |
| 12860 |     |     |     |     |     |      |      |
| 13060 |     |     |     |     |     |      |      |
| 13260 |     |     |     |     |     |      |      |
| 13460 |     |     |     |     |     |      |      |
| 13660 |     |     |     |     |     |      |      |
| 13860 |     |     |     |     |     |      |      |
| 14060 |     |     |     |     |     |      |      |
| 14260 |     |     |     |     |     |      |      |
| 14460 |     |     |     |     |     |      |      |
| 14660 |     |     |     |     |     |      |      |
| 14860 |     |     |     |     |     |      |      |
| 15060 |     |     |     |     |     |      |      |
| 15260 |     |     |     |     |     |      |      |
| 15460 |     |     |     |     |     |      |      |
| 15660 |     |     |     |     |     |      |      |
| 15860 |     |     |     |     |     |      |      |
| 16060 |     |     |     |     |     |      |      |
| 16260 |     |     |     |     |     |      |      |
| 16460 |     |     |     |     |     |      |      |
| 16660 |     |     |     |     |     |      |      |
| 16860 |     |     |     |     |     |      |      |
| 17060 |     |     |     |     |     |      |      |
| 17260 |     |     |     |     |     |      |      |
| 17460 |     |     |     |     |     |      |      |
| 17660 |     |     |     |     |     |      |      |
| 17860 |     |     |     |     |     |      |      |
| 18060 |     |     |     |     |     |      |      |
| 18260 |     |     |     |     |     |      |      |
| 18460 |     |     |     |     |     |      |      |
| 18660 |     |     |     |     |     |      |      |
| 18860 |     |     |     |     |     |      |      |
| 19060 |     |     |     |     |     |      |      |
| 19260 |     |     |     |     |     |      |      |
| 19460 |     |     |     |     |     |      |      |
| 19660 |     |     |     |     |     |      |      |
| 19860 |     |     |     |     |     |      |      |
| 20060 |     |     |     |     |     |      |      |
| 20260 |     |     |     |     |     |      |      |
| 20460 |     |     |     |     |     |      |      |
| 20660 |     |     |     |     |     |      |      |
| 20860 |     |     |     |     |     |      |      |
| 21060 |     |     |     |     |     |      |      |
| 21260 |     |     |     |     |     |      |      |
| 21460 |     |     |     |     |     |      |      |
| 21660 |     |     |     |     |     |      |      |
| 21860 |     |     |     |     |     |      |      |
| 22060 |     |     |     |     |     |      |      |
| 22260 |     |     |     |     |     |      |      |
| 22460 |     |     |     |     |     |      |      |
| 22660 |     |     |     |     |     |      |      |
| 22860 |     |     |     |     |     |      |      |
| 23060 |     |     |     |     |     |      |      |
| 23260 |     |     |     |     |     |      |      |
| 23460 |     |     |     |     |     |      |      |
| 23660 |     |     |     |     |     |      |      |
| 23860 |     |     |     |     |     |      |      |
| 24060 |     |     |     |     |     |      |      |
| 24260 |     |     |     |     |     |      |      |
| 24460 |     |     |     |     |     |      |      |
| 24660 |     |     |     |     |     |      |      |
| 24860 |     |     |     |     |     |      |      |
| 25060 |     |     |     |     |     |      |      |
| 25260 |     |     |     |     |     |      |      |
| 25460 |     |     |     |     |     |      |      |
| 25660 |     |     |     |     |     |      |      |
| 25860 |     |     |     |     |     |      |      |
| 26060 |     |     |     |     |     |      |      |
| 26260 |     |     |     |     |     |      |      |
| 26460 |     |     |     |     |     |      |      |
| 26660 |     |     |     |     |     |      |      |
| 26860 |     |     |     |     |     |      |      |
| 27060 |     |     |     |     |     |      |      |
| 27260 |     |     |     |     |     |      |      |
| 27460 |     |     |     |     |     |      |      |
| 27660 |     |     |     |     |     |      |      |
| 27860 |     |     |     |     |     |      |      |
| 28060 |     |     |     |     |     |      |      |
| 28260 |     |     |     |     |     |      |      |
| 28460 |     |     |     |     |     |      |      |
| 28660 |     |     |     |     |     |      |      |

# Proč VELUX?

Naše výzkumné a vývojové týmy neustále pracují na tom, aby střešní okna byla co nejdokonalejší. S využitím nejnovějších technologií postupně vylepšujeme všechny parametry oken – užitné vlastnosti, snadnost montáže, komfort obsluhy i elegantní vzhled. Vytváříme tak lepší a zdravější bydlení pro vás i další generace.



Vyberte si správné zasklení pro zajištění tepelné izolace, tlumení hluku, bezpečnosti a ochrany před přírodními živly. Běžným standardem VELUX je trojsklo, které nabízíme v různých provedeních přesně pro vaše potřeby.



Kvalitní kování s inovativní konstrukcí zajišťuje bezproblémové ovládání a stabilitu výrobků po celou dobu jejich životnosti.



Systém izolace VELUX ThermoTechnology™ snižuje potřebu energie na vytápění. Vedle dokonalé tepelné izolace zajistí i ochranu okna před vlivy počasí.



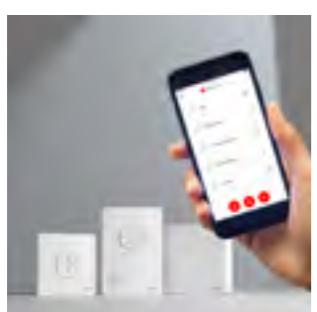
Díky integrované aretační zarážce můžete okno zajistit v pozici otočené o 180°. Obě ruce tak budete mít volné, což usnadní mytí vnějšího skla a běžnou údržbu.



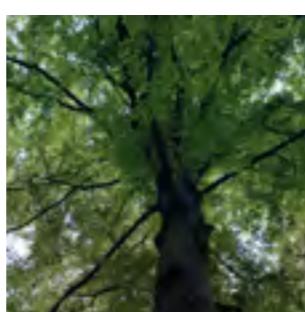
Stačí pouze zatáhnout za horní ovládací madlo a vpustíte si dovnitř čerstvý vzduch. Ventilační klapka funguje i při zavřeném střešním okně.



Předinstalované montažní úchyty jsou součástí všech nových oken VELUX. Montáž vnitřních stínících doplňků je s nimi ještě snadnější!



Všechny dálkově ovládané výrobky VELUX můžete napojit na chytrou domácnost nebo systém automatického řízení zdravého vnitřního klimatu VELUX ACTIVE. Motor pro dálkové ovládání lze ke střešním oknům přidat i dodatečně.



Střešní okna VELUX jsou udržitelná, pomáhají snížit energetickou náročnost budov a mají stále menší uhlíkovou stopu. Jejich koupí přispíváte k ochraně planety.

# Správný materiál pro dokonale vyladěný interiér

## DVĚ VARIANTY VNITŘNÍ POVRCHOVÉ ÚPRAVY

Světlé a prosluněné obytné prostory jsou stále oblíbenější. Abyste ze svého projektu dostali maximum, nabízíme vám dvě varianty vnitřní povrchové úpravy. Obě zaručují nejen vysokou kvalitu značky VELUX, ale také:

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

### BÍLÁ BEZÚDRŽBOVÁ VARIANTA

- Dřevěné jádro je chráněné vodotěsným polyuretanovým nátěrem. Jasná volba pro vlhké místnosti, jakými jsou kuchyně nebo koupelna.
- Žádné viditelné spáry, takže se v rozích nemohou hromadit nečistoty.
- Bezúdržbový povrch je ideální pro špatně přístupná místa.
- Dřevěné jádro zachovává vynikající izolační vlastnosti.
- Špičkový systém izolace VELUX ThermoTechnology ochrání okno před vlivy počasí.

ThermoTechnology™



### CELODŘEVĚNÁ VARIANTA

- Vhodné do místností, kde oceníte přirozený dřevěný vzhled.
- Čirý, vodou ředitelný lak chrání dřevo před nečistotami a vlhkostí.
- Špičkový systém izolace VELUX ThermoTechnology ochrání okno před vlivy počasí.

ThermoTechnology™





## Řešení prosvětlení kuchyně

Elektrická střešní okna VELUX INTEGRA® proměnila místnost v atraktivní a prosluněný prostor. Bez nich by uvnitř nebylo dost denního světla, protože fasádní okna mají jen omezený dosah a neprosvětlí prostor do hloubky. Proto byla v projektu použita střešní okna VELUX, která vpouští dovnitř dvakrát více denního světla než stejně velká okna fasádní. Výsledkem je přívětivá kuchyně, kde je dost světla na vaření, zábavu i trávení času s rodinou. Vysoko umístěná okna navíc fungují jako přirozená ventilace a účinně vyvětrají páru vzniklou při vaření.

## VELUX doporučuje

### STŘEŠNÍ OKNO

Elektrická střešní okna můžete ovládat stisknutím tlačítka, takže při vaření snadno vyvětráte vlhký vzduch. GGU INTEGRA® má již motor zabudovaný, pro GLU je třeba motor dokoupit zvlášť.



**GGU INTEGRA®** – dálkově ovládané střešní okno VELUX INTEGRA® v bílém bezúdržbovém provedení



**GLU + KMG + KUX** – dálkově ovládané střešní okno v bílém bezúdržbovém provedení



**FML** – dálkově ovládaná plisovaná roleta VELUX INTEGRA®



**FHL** – manuálně ovládaná plisovaná roleta



**MML** – dálkově ovládaná venkovní markýza VELUX INTEGRA®



**MML** – dálkově ovládaná venkovní markýza VELUX INTEGRA®

### BÍLÁ BEZÚDRŽBOVÁ VARIANTA

Povrchová úprava s vrstvou polyuretanu odolná vůči vlhkosti – ideální do vlhké kuchyně.

### VNITŘNÍ DOPLŇKY

S plisovanou roletou můžete regulovat množství denního světla. Nabízíme ji vrůzných barvách a vzorech.

### VENKOVNÍ DOPLŇKY

Venkovaní markýza ochrání místnost před přehříváním a udrží uvnitř příjemný chládek. Průhledná tkanina zároveň propouští dovnitř světlo a umožnuje výhled.

### ŘEŠENÍ DENNÍHO OSVĚTLENÍ

Optimálního prosvětlení místnosti dosáhnete jedině tehdy, když vezmete do úvahy jak rozměry místnosti, tak potřebu denního světla v konkrétních částech.



Fasádní okno nedokáže prosvětlit místnost do hloubky.



Pomocí dvou nebo více střešních oken rozjasněte celou místnost a přivedete světlo hlouběji do interiéru.

# Dokonalé prosvětlení obývacího pokoje

Bez střešních oken VELUX by tento prostor působil ponure, ale dostatek denního světla ho projasnil a opticky zvětšil. Přirozené světlo zlepšuje náladu, snižuje pocit únavy a prodlužuje den. Vysoko umístěná okna nelze ovládat ručně, ale protože byla použita okna VELUX INTEGRA® Solar, máte denní světlo a čerstvý vzduch vždy na dosah. Okna můžete snadno otevírat a zavírat pouhým dotykem tlačítka.



## VELUX doporučuje

### STŘEŠNÍ OKNO S DÁLKOVÝM OVLÁDÁNÍM

Střešní okno na špatně přístupném místě můžete dodatečně motorizovat. Komfort dálkového ovládání získáte dokoupením cenově výhodného setu k adaptaci okna na solární pohon.



**GGU INTEGRA® Solar**  
– dálkově ovládané střešní okno VELUX INTEGRA® v bílém bezúdržbovém provedení



**GLU + KSX**  
– dálkově ovládané střešní okno v bílém bezúdržbovém provedení



**RSL** – dálkově ovládaná zastiňovací roleta VELUX INTEGRA®



**RFL** – manuálně ovládaná zastiňovací roleta



**SSL** – dálkově ovládaná venkovní roleta VELUX INTEGRA®



**SSS** – lehká venkovní roleta na solární pohon VELUX INTEGRA®

### ENERGETICKY ÚSPORNÉ TROJSKLO

Široká nabídka zasklení VELUX pro domov dlouhodobě úsporný bez kompromisu v kvalitě.

### ZASTIŇOVACÍ ROLETA

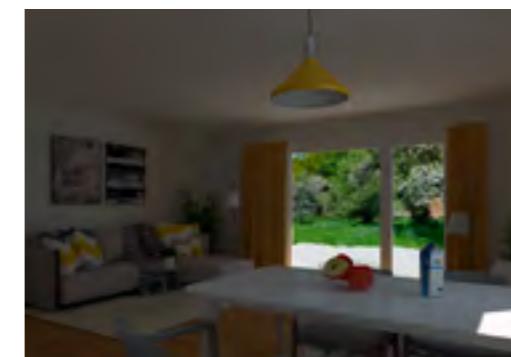
Jednoduchý a elegantní způsob, jak zjemnit dopadající sluneční světlo a zajistit soukromí.

### VENKOVNÍ ROLETA

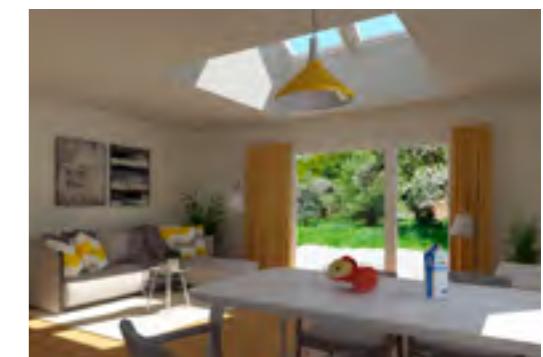
Venkovní roleta účinně chrání před přehříváním, poskytuje úplné zatemnění a snižuje hluk z deště.

### ŘEŠENÍ DENNÍHO OSVĚTLENÍ

Pro optimální prosvětlení místnosti denním světlem je třeba promyšleně kombinovat fasádní a střešní okna.



Francouzské okno vpouští dovnitř denní světlo jen pod určitým úhlem.



Kombinace francouzského okna a dvou nebo více střešních oken zdvojnásobí přísun denního světla a prosvětí místnost do hloubky.



Horní ovládací madlo střešních oken Standard a Standard Plus

## Dětský pokoj se spoustou světla a zdravého vzduchu

Dostatek denního světla a čerstvého vzduchu je v dětských pokojích důležitější než kde jinde. Učení s ním jde rychleji a na všechny hry je dobře vidět. Se střešními okny bude vytvoření zdravého vnitřního prostředí hračka. A když přijde čas spánku, stačí zatáhnout zatemňující roletu.



## VELUX doporučuje

### KYVNÉ STŘEŠNÍ OKNO V BÍLÉM BEZÚDRŽBOVÉM PROVEDENÍ

Je velmi odolné a jeho nadčasový vzhled ladí s každým interiérem. Okno se zaoblenými rohy a bezešvým povrchem nevyžaduje žádnou péči, která by vás obírala o čas potřebný na důležitější věci.

### ZATEMŇUJÍCÍ ROLETA

Základem kvalitního spánku je temná místnost. Vyberte si roletu s veselým dětským motivem z VELUX Kolekce pro dobrou noc. Nebo svou zatemňující roletu barevně sláťte s dalším vybavením pokoje – kolekce Colour by You nabízí tisíce odstínů.

### VENKOVNÍ MARKÝZA

Účinně ochrání místnost před přehříváním. Průhledná tkanina nebrání ve výhledu a propouští dovnitř světlo.



**GGL**  
– manuálně ovládané kyvné střešní okno v celodřevěném provedení



**GLU**  
– manuálně ovládané střešní okno v bílém bezúdržbovém provedení



**DSL** – dálkově ovládaná zatemňující roleta VELUX INTEGRA®



**DKL** – manuálně ovládaná zatemňující roleta



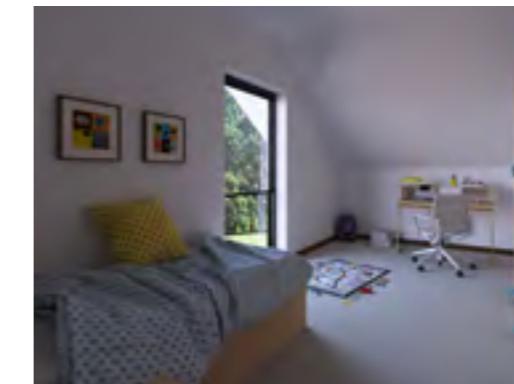
**MSL** – dálkově ovládaná venkovní markýza VELUX INTEGRA®



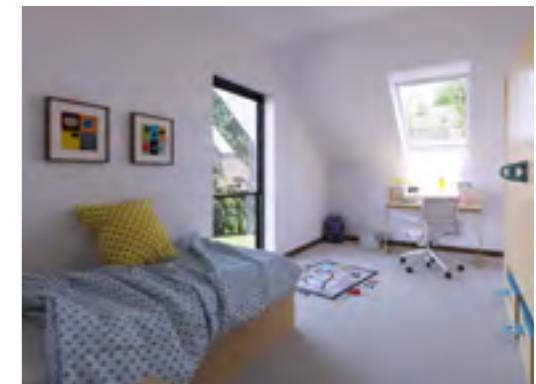
**MHL** – manuálně ovládaná venkovní markýza

### ŘEŠENÍ DENNÍHO OSVĚTLENÍ

Pro maximální využití potenciálu svého podkroví zvolte správný počet střešních oken.



Jedno okno sice vpustí dovnitř denní světlo, ale ne v optimálním množství.



V kombinaci se střešním oknem prosvětlíte celou místnost.



Horní ovládací madlo  
střešních oken Premium

## Probouzejte se v ložnici plné slunce

Původně nepoužívané podkrov se proměnilo v prostor plný světla a čerstvého vzduchu. Střešní okno přímo nad postelí je špatně přístupné jen zdánlivě – díky dálkovému ovládání k němu máte přístup z libovolného místa a snadno ho otevřete a vyvětráte pouhým dotykem tlačítka. V noci se rozhodnete, jestli vám nad hlavou mají romanticky svítit hvězdy, nebo se o soukromí a klidný spánek postarájí zatemňující rolety.



## VELUX doporučuje

### VELUX INTEGRA®

Okno lze ovládat pouhým dotykem tlačítka, proto je ideální pro špatně přístupná místa. Bílé bezúdržbové provedení bude slušet ložnici každého stylu.



**GGU INTEGRA®** – dálkově ovládané střešní okno VELUX INTEGRA® v bílém bezúdržbovém provedení



**GLU** – manuálně ovládané střešní okno v bílém bezúdržbovém provedení



**GIU** – doplňkové neotevíratelné střešní okno v bílém bezúdržbovém provedení



**DKL** – manuálně ovládaná zatemňující roleta



**DML** – dálkově ovládaná zatemňující roleta VELUX INTEGRA®



**MHL** – manuálně ovládaná venkovní markýza

### DOPLŇKOVÉ OKNO

Vpustí do interiéru více přirozeného světla a vtiskne mu jedinečný ráz.

### PROTIHLUKOVÉ IZOLAČNÍ ZASKLENÍ

Ideální řešení pro ničím nerušený spánek.

### ZATEMŇUJÍCÍ ROLETA

Poskytuje úplnou kontrolu nad světlem v ložnici – pro skvělý spánek v noci nebo osvěžující zdímnutí během dne.

### VENKOVNÍ DOPLŇKY

Představují účinnou ochranu proti přehřívání interiéru.

### ŘEŠENÍ DENNÍHO OSVĚTLENÍ

Chcete-li maximálně využít potenciál svého podkroví, zvažte počet střešních oken.



Jedno okno sice vpustí dovnitř denní světlo, ale ne v optimálním množství.



Se dvěma nebo více střešními okny můžete prosvítit celou místnost.



## Koupelna jako soukromá sluneční lázeň

Prvních 15 až 20 minut denního světla pomáhá "nastavit" biologické hodiny našeho těla. Dvojice střešních oken proměnila koupelnu v atraktivní prosluněný prostor, ve kterém vás záplava intenzivního světla nastartuje na celý den. I líčení bude v přirozeném světle snadnější.



## VELUX doporučuje

### VÝKLOPNĚ-KYVNÉ OKNO GPU INTEGRA®

Dálkově ovládané okno s panoramatickým výhledem pro maximální komfort.

### ENERGETICKY ÚSPORNÉ TROJSKLO

Široká nabídka zasklení VELUX pro domov dlouhodobě úsporný bez kompromisu v kvalitě.

### LAMELOVÁ ŽALUZIE

Je odolná proti vlhkosti a snadno se čistí – ideální volba do vaší koupelny, kde zajistí regulaci světla i potřebné soukromí.

### LEHKÁ VENKOVNÍ ROLETA

Ochrání soukromí a v létě pomůže udržet v koupelně příjemné klima.



**GPU INTEGRA®** – dálkově ovládané střešní okno VELUX INTEGRA® v bílém bezúdržbovém provedení



**GLU** – manuálně ovládané střešní okno v bílém bezúdržbovém provedení



**PAL** – manuálně ovládaná lamelová žaluzie



**PAL** – manuálně ovládaná lamelová žaluzie



**SSS** – lehká venkovní roleta na solární pohon VELUX INTEGRA®



**MHL** – manuálně ovládaná venkovní markýza

### ŘEŠENÍ DENNÍHO OSVĚTLENÍ

Pro maximální využití potenciálu svého podkroví zvolte správný počet střešních oken.



Jedno okno sice vpustí dovnitř denní světlo, ale ne v optimálním množství.



V kombinaci se střešním oknem prosvětlíte celou místnost.

## Pracovna, kde vás osvítí ty nejlepší nápady

Pro práci zdomu nestačí mít jen pracovní stůl. Ještě důležitější je dostatek denního světla a čerstvého vzduchu. V příjemném prostředí se daleko lépe soustředíte a práce vám půjde hezky od ruky. O to víc si pak vychutnáte krásné výhledy z okna.



## VELUX doporučuje

### KYVNÉ STŘEŠNÍ OKNO V CELODŘEVĚNÉM PROVEDENÍ

Přirozený vzhled dřeva vás propojí s přírodou a zútlumí interiér. Rám je natřený čirým, vodou ředitelným lakem, který dřevo chrání před nečistotami a vlhkostí. Pro větší pohodlí zvolte okno s dálkovým ovládáním.

### DOPLŇKOVÉ SVISLÉ OKNO

V kombinaci se střešním oknem přivede do místnosti ještě více denního světla a váš výhled bude dokonalý, i když zůstanete sedět za stolem.

### VENKOVNÍ MARKÝZA

Venkovaní stínění účinně reguluje příliv světla i tepla. Do pracovny je ideální volbou venkovní markýza, která v létě zabrání přehřívání a po celý rok chrání před oslněním přímým sluncem. Její průhledná tkanina zároveň propouští dovnitř dostatek denního světla potřebného pro práci.



**GGL INTEGRA®**  
– dálkově ovládané kyvné střešní okno VELUX INTEGRA® v celodřevěném provedení



**GLL**  
– manuálně ovládané kyvné střešní okno v celodřevěném provedení



**VFE** – doplňkové fasádní okno v celodřevěném provedení



**DKL** – manuálně ovládaná zatemňující roleta



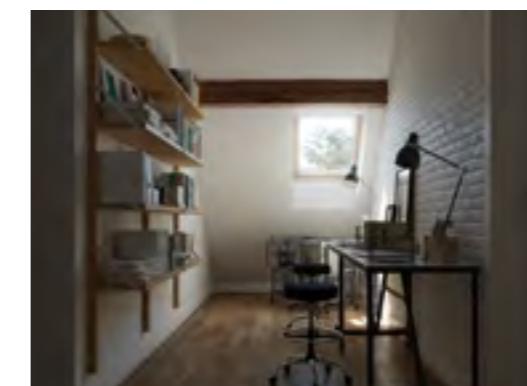
**MML** – dálkově ovládaná venkovní markýza VELUX INTEGRA®



**MHL** – manuálně ovládaná venkovní markýza

### ŘEŠENÍ DENNÍHO OSVĚTLENÍ

Pro maximální využití potenciálu svého podkroví zvolte správný počet střešních oken.



Jedno okno sice vpustí dovnitř denní světlo, ale ne v optimálním množství.



V kombinaci se střešním oknem prosvětlíte celou místnost.



## Dokonalé prosvětlení plochou střechou

Obytné prostory pod plochou střechou můžete otevřít dennímu světlu a čerstvému vzduchu. Řešení VELUX pro plochou střechu přivádí denní světlo shora až do středu dispozice a cíleně nasvětuje určitý prostor – kuchyňskou linku, jídelní stůl, pracovní místo nebo koutek na hraní. Současně umožňuje optimální ventilaci díky komínovému efektu.

## VELUX doporučuje

NOVINKA

### SVĚTLÍK

Unikátní konstrukce světlíků VELUX přináší výhody střešních oken i do plochých střech. Vyberte si otvírávou základnu a přiveďte dovnitř nejen světlo, ale i čerstvý vzduch.

### SNADNÉ OVLÁDÁNÍ

S elektricky ovládaným světlíkem VELUX INTEGRA® odvětráte nežádoucí pachy jedním stiskem ovladače. Integrovaný dešťový senzor zaručí automatické zavření světlíku při dešti.

### DESIGNOVÉ ZASKLENÍ

Designové světlíky VELUX se zaobleným nebo plochým sklem mají vynikající energetickou efektivitu a maximální úroveň prosvětlení. Elegantní bezrámové provedení je vhodné pro instalace na viditelných místech.

### VNITŘNÍ DOPLŇKY

Dvojitě plisovaná roleta poskytuje úplně zatemnění místnosti a pomáhá zadržet venku chlad. Poříďte si ji s dálkovým ovládáním.

### VENKOVNÍ DOPLŇKY

Markýza VELUX do světlíku vlétě účinně ochrání interiér před teplem, ale stále propouští dovnitř světlo. Má pohodlné ovládání díky solárnímu pohonu.

NOVINKA

**CVU INTEGRA®** – elektricky ovládaná základna světlíku nové generace

**CFP** – základna neotevřáváho světlíku

**ISU 1093** – zaoblené zasklení nové generace

**ISD 0010** – čirá kopule

**MSU** – venkovní markýza na solární pohon VELUX INTEGRA®

**FSK** – dvojitě plisovaná roleta na solární pohon VELUX INTEGRA®

**ZIU** – síť proti hmyzu

### ŘEŠENÍ DENNÍHO OSVĚTLENÍ

Optimálního prosvětlení místnosti dosáhnete jedině tehdy, když vezmete do úvahy jak rozměry místnosti, tak potřebu denního světla v konkrétních částech.



Fasádní okno nedokáže prosvítit místnost do hloubky.



Pomocí dvou nebo více střešních oken rozjasněte celou místnost a přivedete světlo hlouběji do interiéru.

## Denní světlo pro vaši chodbu a šatnu

Přirozené světlo promění tmavé a opomíjené části vašeho domova v přívětivý uvítací prostor. Proč ve dne hledat vypínač anebo riskovat úrazy, když světlovod prosvětlí vaši vstupní halu, chodbu i schodiště? Přivedením denního světla doprostřed dispozice snížíte potřebu svícení a příznivě naladíte svou psychiku.



## VELUX doporučuje

### SVĚTLOVOD PRO ŠIKMÉ I PLOCHÉ STŘECHY

Se světlovodem VELUX přivedete denní světlo až do nejtmavších míst domu. Je schopen přenášet sluneční i měsíční světlo skrz střechu dolů do místnosti na vzdálenost až 6 metrů. K dispozici jsou dvě velikosti a varianty pro šikmou i plohou střechu.

### LED OSVĚTLENÍ

Do jakéhokoli typu světlovodu lze snadno domontovat nosič LED diodového osvětlení. Světlovod tak využijete nejen ve dne, ale i jako zdroj světla v noci.

### PRODLUŽOVACÍ DÍL

Denní světlo je ve světlovodu přenášeno pevným tubusem, který lze prodlužovacími díly prodloužit až do délky 6 metrů.

### IZOLAČNÍ DIFUZÉR

Zlepší tepelněizolační vlastnosti světlovodu.



TWR – světlovod do šikmé střechy



ZTL – nosič LED diodového osvětlení



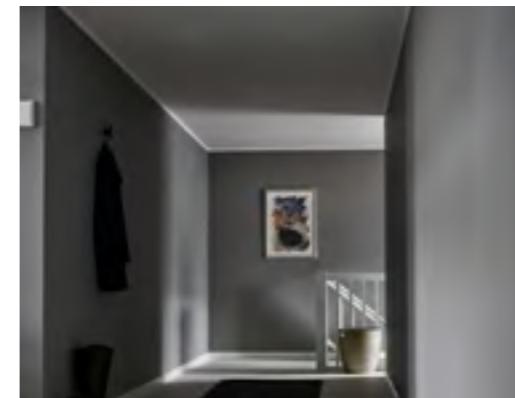
ZTR – prodlužovací díl



ZTB – izolační difuzér

### ŘEŠENÍ DENNÍHO OSVĚTLENÍ

Pro lepší využití vnitřních prostor zajistěte dostatečný přívod denního světla.



Vzdálené okno neprosvětlí celý prostor a na chodbě zůstanou tmavé kouty.



Se dvěma nebo více světlovody přivedete denní světlo přímo tam, kde ho potřebujete.



## Prostorný interiér se spoustou denního světla a skvělým výhledem díky sestavám střešních oken VELUX!

Nabízíme řešení, která vám každý den pomáhají bydlet pohodlněji a zdravěji. Ale máme ještě vyšší ambice – dodávat výrobky se špičkovým designem, které skutečně promění váš domov. Získáte s nimi:

- ještě **víc denního světla** pro vyšší komfort bydlení a zdravé vnitřní klima,
- **prostornější interiéry**, ve kterých bude radost odpočívat i pracovat,
- **úžasné výhledy**, které vám pokaždé zlepší náladu.

Každé spojení dvou nebo více střešních oken zvýší atraktivitu vašeho bydlení. Rozšíří vám výhled, zaplaví interiér spoustou přirozeného světla a přinese výjimečný pocit prostoru. I malá místnost vám rázem bude připadat otevřenější, vzdušnější a větší.

Přečtěte si více na [www.velux.cz/sestavy-oken](http://www.velux.cz/sestavy-oken)  
nebo naskenujte QR kód.

SKENUJTE  
A PROHLÍŽEJTE!



### Sestavy oken

Proměňte sny ve skutečnost a kombinujte střešní okna do dvojic, trojic, čtveřic nebo šestic. Vyberte si z našich modulárních řešení to pravé – třeba Instalační set DUO pro elegantní montáž dvou oken vedle sebe.

Více na straně 72



### Lomené sestavy

Vertikální sestava střešního a svislého okna otevírá výhled od podlahy až ke stropu. Propojí vás s okolním světem a fascinujícím způsobem projasní váš domov.

Více na straně 46



### GGLS 3v1

Střešní okno 3v1 bude přirozenou dominantou každé místnosti. Rám s tenkými profily maximalizuje množství přiváděného denního světla. Nechte se ohromovat každý den!

Více na straně 42



### Střešní balkon

Je vám podkoví malé? Rozšiřte si bydlení směrem ven! VELUX CABRIO se jako mávnutím kouzelného proutku promění ze střešního okna v balkon a pozve vás na čerstvý vzduch.

Více na straně 44

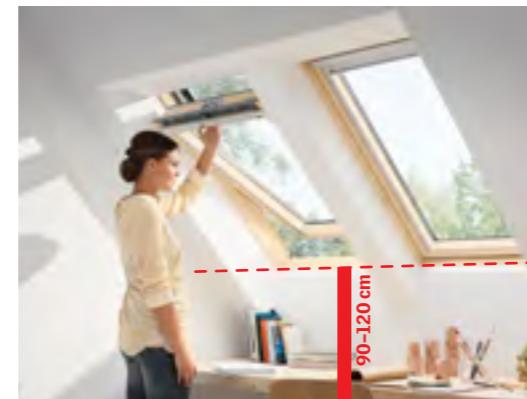
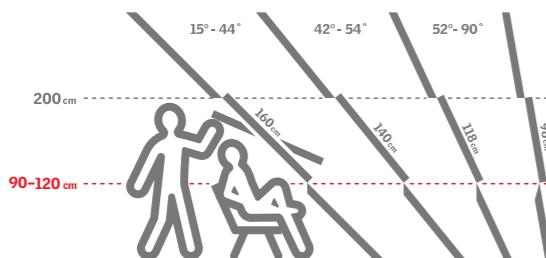
# Vyberte si správný způsob ovládání podle typu střešního okna a výšky montáže

## MANUÁLNÍ OVLÁDÁNÍ

### HORNÍ OVLÁDÁNÍ

#### Kyvná střešní okna

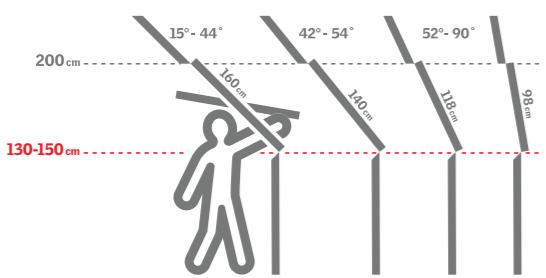
- vhodné pro montáž v malé výšce
- řešení pro ideální výhled vestoje či vsedě a pro pohodlné ovládání
- pro sklon střechy od 15 do 90 °



### SPODNÍ OVLÁDÁNÍ

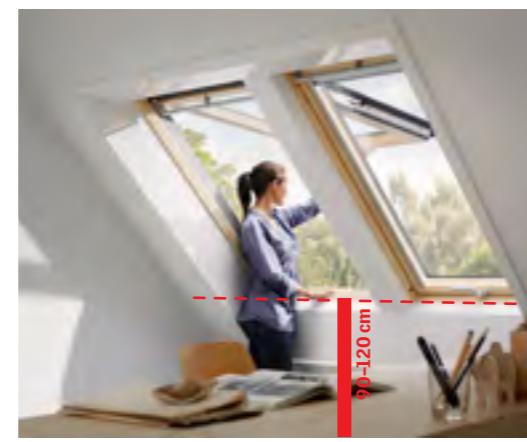
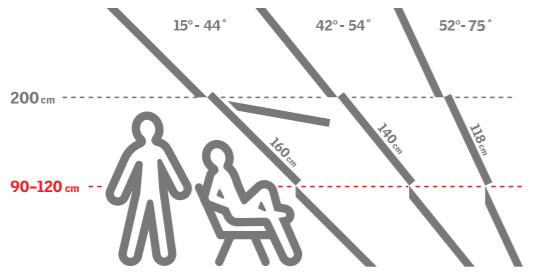
#### Kyvná střešní okna

- vhodné pro montáž ve větší výšce
- ovládání pomocí spodní kliky
- pro sklon střechy od 15 do 90 °



### Výklopně-kyvná střešní okna

- vhodné i pro montáž v malé výšce
- řešení pro ničím nerušený panoramatický výhled
- ovládání pomocí spodní kliky
- pro sklon střechy od 15 do 55 °

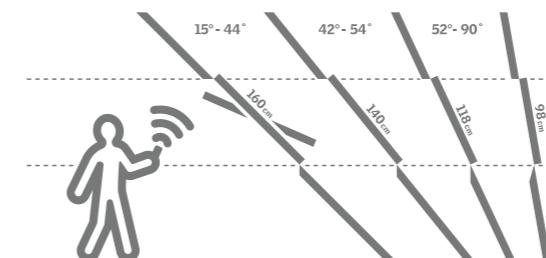


## DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ

### STŘEŠNÍ OKNA VELUX INTEGRA®

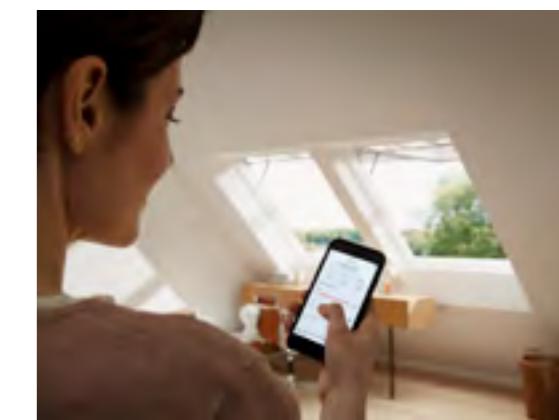
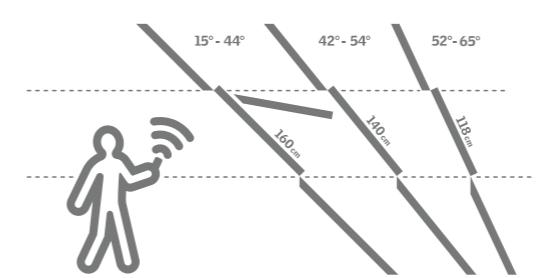
#### Kyvná střešní okna

- komfortní dálkové ovládání
- elektrický nebo solární pohon
- pro sklon střechy od 15 do 90 °



#### Výklopně-kyvná střešní okna

- řešení pro ničím nerušený panoramatický výhled
- dálkové ovládání na elektrický pohon
- pro sklon střechy od 15 do 65 °



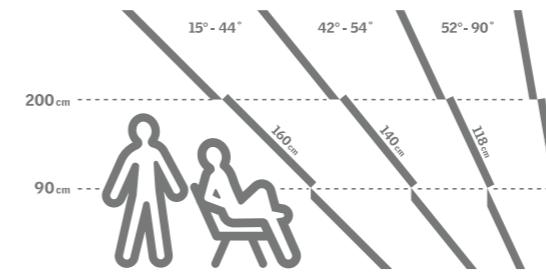
## Vyberte si správný rozměr střešního okna

### Získejte co nejlepší výhled

Kromě přísnu denního světla dovnitř do interiéru nabízejí střešní okna také výhled ven. Abyste měli výhled co nejlepší, je třeba vzít v úvahu sklon střechy i rozměry okna (velikostní tabulka viz str. 83). Čím menší je sklon střechy, tím delší musí být okno, jak je vidět na nákresu. Získáte tak nejlepší možný výhled vestoje i vsedě.

Pro dosažení optimálního výhledu doporučujeme:

- umístit okno do podobné výšky jako běžné okno ve svíslé stěně
- spodní hranu okna do výšky 90–110 cm od podlahy
- horní hranu okna do výšky 185–220 cm od podlahy



# Vyberte si to nejlepší řešení

Ať zvolíte kteroukoli z našich tří výrobkových řad, na kvalitu značky VELUX se vždycky můžete plně spolehnout. V každé kategorii najdete okna jak s celodřevěným, tak s bílým bezúdržbovým rámem. Všechna naše okna jsou osazena trojsklem, proto si můžete být jistí, že i ekonomické řešení Standard sníží vaše náklady na vytápění.

Ale proč si nezpříjemnit bydlení ještě víc – třeba zvýšeným útlumem hluku, samočistící vrstvou pro snadný úklid, nebo komfortním dálkovým ovládáním?

## Standard

Trojsklo je u nás Standard. I v základní řadě nabízíme okna s izolačním trojsklem, které zabraňuje tepelným ztrátám a chrání před hlukem zvenčí.



GLL/GLU      GLL B/GLU B

-  manuální ovládání
-  kyvné provedení
-  energetická úspora
-  trojsklo / 61\*
-  tvrzené venkovní sklo

## Standard Plus

S výrobky řady Standard Plus získáte navíc trojsklo sprémiovými vlastnostmi. Dopřejte si vyšší komfort každý den! Užijte si další čtyři skvělé benefity za výhodnou cenu.



GLL/GLU      GLL B/GLU B

-  dokonalejší tepelná izolace
-  lepší zvuková izolace
-  útlum hluku zdeště
-  samočistící vrstva

+      +      +

-  manuální ovládání
-  kyvné provedení
-  energetická úspora
-  trojsklo / 61\*
-  tvrzené venkovní sklo

## Premium

Hledáte exkluzivní design? Chcete nejširší výběr zasklení a funkcí? Láká vás integrované dálkové ovládání a chytrá domácnost? Řada Premium dokáže splnit i ty nejnáročnější požadavky.

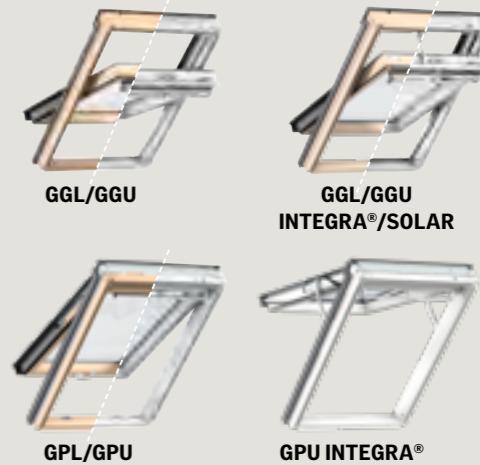
-  výklopně-kyvné provedení
-  elektrický nebo solární pohon
-  bezpečnostní (laminované) vnitřní sklo
-  úprava proti rosení

+      +      +

-  dokonalejší tepelná izolace
-  lepší zvuková izolace
-  útlum hluku zdeště
-  samočistící vrstva

+      +      +

-  manuální ovládání
-  kyvné provedení
-  energetická úspora
-  trojsklo / 62, 66, 68\*
-  tvrzené venkovní sklo



## SPECIÁLNÍ ŘEŠENÍ



## DOPLŇKOVÁ ŘEŠENÍ



\* více informací o typech zasklení na straně 32

# Vybírejte ze široké nabídky zasklení pro maximální vnitřní komfort

## BENEFITY



### Tepelná izolace

Zapomeňte, jak je venku, a vychutnejte si příjemné vnitřní klima.



### Zvuková izolace

Čím méně hluk zvenčí, tím více klidu a pohody u vás doma.



### Zvýšený útlum hluku

Nenechte se budit deštěm ani krupobitím a užijte si nerušený spánek.



### Vrstvené bezpečnostní sklo

Vysoká odolnost proti rozbítí a prevence úrazů.



### Tvrzené sklo

Zpevněné vnější sklo odolá rádění živlů.



### UV filtr

Chrání nábytek před vyblednutím.



### Samočisticí vrstva

Speciální vrstva snižuje četnost mytí vnějšího skla.



### Úprava proti rosení

Speciální vrstva proti rosení vnějšího skla.



## Premium

**62**

### PRÉMIOVÉ NÍZKOENERGETICKÉ TROJSKLO PROTI HLUKU

Zasklení pro nejnáročnější zákazníky zajistí maximální ochranu před hlukem a špičkovou tepelnou izolací.



#### BENEFITY ZASKLENÍ

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Zvýšený útlum hluku        | ✓ |
| Vrstvené bezpečnostní sklo | ✓ |
| Tvrzené sklo               | ✓ |
| UV filtr                   | ✓ |
| Samočisticí vrstva         | ✓ |
| Úprava proti rosení        | ✓ |

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Součinitel prostupu tepla celým oknem | $U_w$ 0,92* |
| Celková prostupnost solární energie   | g 0,47      |

|              |          |
|--------------|----------|
| Útlum hluku  | 42 dB    |
| Typ zasklení | trojsklo |

**66**

### NÍZKOENERGETICKÉ BEZPEČNOSTNÍ TROJSKLO

K ostatním výhodám se přidává samočisticí vrstva, která minimalizuje potřebu mytí vnějšího skla, a speciální vrstva proti rosení.



#### BENEFITY ZASKLENÍ

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Zvýšený útlum hluku        | ✓ |
| Vrstvené bezpečnostní sklo | ✓ |
| Tvrzené sklo               | ✓ |
| UV filtr                   | ✓ |
| Samočisticí vrstva         | ✓ |
| Úprava proti rosení        | ✓ |

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Součinitel prostupu tepla celým oknem | $U_w$ 1,0** |
| Celková prostupnost solární energie   | g 0,44      |

|              |          |
|--------------|----------|
| Útlum hluku  | 37 dB    |
| Typ zasklení | trojsklo |

**68**

### BEZPEČNOSTNÍ IZOLAČNÍ TROJSKLO

Prémiové laminované zasklení zaručí vyšší bezpečnost a tepelný komfort v zimním období.



#### BENEFITY ZASKLENÍ

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Zvýšený útlum hluku        | ✓ |
| Vrstvené bezpečnostní sklo | ✓ |
| Tvrzené sklo               | ✓ |
| UV filtr                   | ✓ |
| Samočisticí vrstva         | ✓ |
| Úprava proti rosení        | ✓ |

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Součinitel prostupu tepla celým oknem | $U_w$ 1,1 |
| Celková prostupnost solární energie   | g 0,49    |

|              |          |
|--------------|----------|
| Útlum hluku  | 35 dB    |
| Typ zasklení | trojsklo |

## Standard Plus

**64**

### NÍZKOENERGETICKÉ IZOLAČNÍ TROJSKLO

Zasklení s vylepšenými parametry pro komfortní domov. Dokonalejší tepelná izolace a zvýšená schopnost tlumit zvuk včetně hluku z deště.



#### BENEFITY ZASKLENÍ

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Zvýšený útlum hluku        | ✓ |
| Vrstvené bezpečnostní sklo | ✓ |
| Tvrzené sklo               | ✓ |
| UV filtr                   | ✓ |
| Samočisticí vrstva         | ✓ |
| Úprava proti rosení        | ✓ |

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Součinitel prostupu tepla celým oknem | $U_w$ 1,0 |
| Celková prostupnost solární energie   | g 0,46    |

|              |          |
|--------------|----------|
| Útlum hluku  | 35 dB    |
| Typ zasklení | trojsklo |

## Standard

**61**

### EKONOMICKÉ IZOLAČNÍ TROJSKLO

Kvalitní tepelná izolace za výhodnou cenu. Trojsklo zabraňuje tepelným ztrátám a účinně chrání před hlukem z ulice.

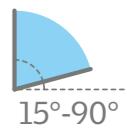


#### BENEFITY ZASKLENÍ

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Zvýšený útlum hluku        | ✓ |
| Vrstvené bezpečnostní sklo | ✓ |
| Tvrzené sklo               | ✓ |
| UV filtr                   | ✓ |
| Samočisticí vrstva         | ✓ |
| Úprava proti rosení        | ✓ |

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Součinitel prostupu tepla celým oknem | $U_w$ 1,1 |
| Celková prostupnost solární energie   | g 0,50    |

|              |          |
|--------------|----------|
| Útlum hluku  | 32 dB    |
| Typ zasklení | trojsklo |



15°-90°



## Kyvná střešní okna VELUX

Osvědčená klasika

## Kyvná střešní okna VELUX

| TYP OKNA | ZASKLENÍ | CKO2<br>55x78 | CKO4<br>55x98 | FKO4<br>66x98 | FKO6<br>66x118 | FKO8<br>66x140 | MKO4<br>78x98 | MKO6<br>78x118 | MKO8<br>78x140 | MKO10<br>78x160 | PKO6<br>94x118 | PKO8<br>94x140 | SKO8<br>114x140 |
|----------|----------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|
|----------|----------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|

### CELODŘEVĚNÉ PROVEDENÍ S ČIRÝM LAKEM

#### Premium

|            |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|------------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>GGL</b> | <b>62</b> | 17 430,- | 18 560,- | 20 600,- | 21 510,- | 23 320,- | 21 050,- | 22 640,- | 24 220,- | 28 070,- | 26 490,- | 28 300,- | 31 010,- |
| <b>GGL</b> | <b>66</b> | 14 410,- | 15 350,- | 17 030,- | 17 780,- | 19 280,- | 17 400,- | 18 710,- | 20 020,- | 23 210,- | 21 900,- | 23 390,- | 25 640,- |
| <b>GGL</b> | <b>68</b> | 13 050,- | 13 890,- | 15 420,- | 16 100,- | 17 450,- | 15 760,- | 16 940,- | 18 130,- | 21 010,- | 19 820,- | 21 180,- | 23 210,- |

#### Standard Plus

|            |           |         |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|------------|-----------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>GLL</b> | <b>64</b> | 9 950,- | 10 590,- | 11 760,- | 12 270,- | 13 310,- | 12 020,- | 12 920,- | 13 820,- | 16 020,- | 15 120,- | 16 150,- | 17 700,- |
|------------|-----------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|

#### Standard

|            |           |         |         |         |         |          |         |         |          |          |          |          |          |
|------------|-----------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>GLL</b> | <b>61</b> | 7 570,- | 8 060,- | 8 940,- | 9 330,- | 10 120,- | 9 140,- | 9 830,- | 10 510,- | 12 180,- | 11 500,- | 12 280,- | 13 460,- |
|------------|-----------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|

### BÍLÉ BEZÚDRŽBOVÉ PROVEDENÍ

#### Premium

|            |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|------------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>GGU</b> | <b>62</b> | 20 050,- | 21 350,- | 23 690,- | 24 730,- | 26 820,- | 24 210,- | 26 030,- | 27 860,- | 32 280,- | 30 460,- | 32 540,- | 35 670,- |
| <b>GGU</b> | <b>66</b> | 16 570,- | 17 650,- | 19 580,- | 20 450,- | 22 170,- | 20 010,- | 21 520,- | 23 030,- | 26 690,- | 25 180,- | 26 900,- | 29 480,- |
| <b>GGU</b> | <b>68</b> | 15 000,- | 15 980,- | 17 730,- | 18 510,- | 20 070,- | 18 120,- | 19 480,- | 20 850,- | 24 160,- | 22 800,- | 24 350,- | 26 690,- |

#### Standard Plus

|            |           |          |   |   |          |          |          |          |          |          |   |          |          |
|------------|-----------|----------|---|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---|----------|----------|
| <b>GLU</b> | <b>64</b> | 12 290,- | - | - | 15 170,- | 16 450,- | 14 850,- | 15 970,- | 17 080,- | 19 800,- | - | 19 960,- | 21 870,- |
|------------|-----------|----------|---|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---|----------|----------|

#### Standard

|            |           |         |   |   |          |          |          |          |          |          |   |          |          |
|------------|-----------|---------|---|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---|----------|----------|
| <b>GLU</b> | <b>61</b> | 9 790,- | - | - | 12 080,- | 13 100,- | 11 820,- | 12 710,- | 13 600,- | 15 770,- | - | 15 890,- | 17 420,- |
|------------|-----------|---------|---|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---|----------|----------|

Bližší technické informace naleznete na straně 32.

V případě zájmu o podrobnější informace neváhejte kontaktovat zákaznické oddělení VELUX.

Ceny s DPH

### Výhody kyvných střešních oken



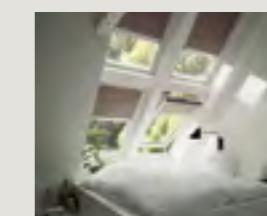
#### Horní ovládání

Okna s horním ovládáním jsou ideální volbou pro umístění nad nábytek.



#### Spodní ovládání

Pomocí klíky můžete okno ovládat i v případě vyšší instalace.



#### Rychlá a snadná montáž

Snadná montáž vnitřního stínění.



#### Možnost dodatečného dálkového ovládání

Více informací na str. 49.

Střešní okna ve výšce mimo dosah?

Podívejte se na naše dálkově ovládaná kyvná střešní okna VELUX INTEGRA® na str. 38 →



## Výklopně-kyvná střešní okna VELUX

Jasná volba pro ničím nerušený výhled

## Výklopně-kyvná střešní okna VELUX

| TYP OKNA | ZASKLENÍ | CK04<br>55x98 | FK06<br>66x118 | FK08<br>66x140 | MK04<br>78x98 | MK06<br>78x118 | MK08<br>78x140 | MK10<br>78x160 | PK06<br>94x118 | PK08<br>94x140 | PK10<br>94x160 | SK08<br>114x140 | SK10<br>114x160 |
|----------|----------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
|----------|----------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|

### CELODŘEVĚNÉ PROVEDENÍ S ČIRÝM LAKEM

| Premium |  | GPL<br>66 | 21 180,- | 24 530,- | 26 600,- | 24 020,- | 25 830,- | 27 630,- | 32 020,- | 30 220,- | 32 280,- | 34 860,- | 35 380,- | 39 770,- |
|---------|--|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Premium |  | GPL<br>68 | 16 950,- | 19 370,- | 20 790,- | 18 770,- | 20 190,- | 22 190,- | 25 030,- | 23 610,- | 25 220,- | 27 250,- | 27 640,- | 31 090,- |

### BÍLÉ BEZÚDRŽBOVÉ PROVEDENÍ

| Premium |  | GPU<br>66 | 24 400,- | 28 270,- | 30 650,- | 27 670,- | 29 760,- | 31 840,- | 36 900,- | 34 810,- | 37 190,- | 40 170,- | 40 770,- | 45 820,- |
|---------|--|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Premium |  | GPU<br>68 | 19 900,- | 22 740,- | 24 420,- | 22 030,- | 23 700,- | 26 070,- | 29 390,- | 27 730,- | 29 620,- | 31 990,- | 32 470,- | 36 490,- |

Bližší technické informace naleznete na straně 32.

V případě zájmu o podrobnější informace neváhejte kontaktovat zákaznické oddělení VELUX.

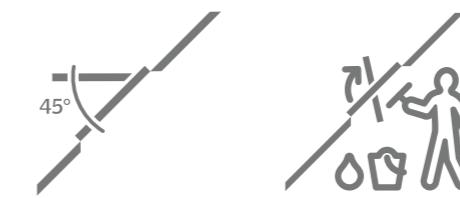
Ceny s DPH

### Sklon střechy



S použitím speciálních pružin lze použít i při sklonu 55° až 75°. Sklon uveďte při objednávce.

### Možnosti ovládání



**OTEVŘENÍ O 45°**  
Střešní okna GPL a GPU lze otevřít až do úhlu 45°.

**DVOJÍ MOŽNOST OTEVÍRÁNÍ**  
Pomocí horního madla okno otevřete a přetočíte pro pohodlné umytí.

Nyní je k dispozici i výklopně-kyvné okno VELUX INTEGRA® s dálkovým ovládáním. Podívejte se na str. 40 →

### Výhody výklopně-kyvných střešních oken



Ničím nerušený panoramatický výhled.



Možnost otočení o 180° pro účely mytí zevnitř.



Kompletní sortiment rolet a žaluzí pro řešení všech potřeb.



## Dálkově ovládaná střešní okna VELUX INTEGRA® na elektrický a solární pohon

Ideální řešení pro obtížně přístupná místa

## Dálkově ovládaná střešní okna VELUX INTEGRA® na elektrický a solární pohon

| VELUX INTEGRA® – elektrický pohon |                 |                 |
|-----------------------------------|-----------------|-----------------|
| TYP OKNA                          | ZASKLENÍ        |                 |
|                                   | CK02<br>55x78   | CK04<br>55x98   |
|                                   | FK04<br>66x98   | FK06<br>66x118  |
|                                   | FK08<br>66x140  | MK04<br>78x98   |
|                                   | MK06<br>78x118  | MK08<br>78x140  |
|                                   | MK10<br>78x160  | PK06<br>94x118  |
|                                   | PK08<br>94x140  | PK08<br>114x140 |
|                                   | SK08<br>114x140 |                 |

### CELODŘEVĚNÉ PROVEDENÍ S ČIRÝM LAKEM

| Premium |    |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|---------|----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| GGL     | 66 | 28 930,- | 29 870,- | 31 550,- | 32 300,- | 33 800,- | 31 920,- | 33 230,- | 34 540,- | 37 730,- | 36 420,- | 37 910,- | 40 160,- |
| GGL     | 68 | 27 570,- | 28 410,- | 29 940,- | 30 620,- | 31 970,- | 30 280,- | 31 460,- | 32 650,- | 35 530,- | 34 340,- | 35 700,- | 37 730,- |

### BÍLÉ BEZÚDRŽBOVÉ PROVEDENÍ

| Premium |    |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|---------|----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| GGU     | 66 | 31 090,- | 32 170,- | 34 100,- | 34 970,- | 36 690,- | 34 530,- | 36 040,- | 37 550,- | 41 210,- | 39 700,- | 41 420,- | 44 000,- |
| GGU     | 68 | 29 520,- | 30 500,- | 32 250,- | 33 030,- | 34 590,- | 32 640,- | 34 000,- | 35 370,- | 38 680,- | 37 320,- | 38 870,- | 41 210,- |

### VELUX INTEGRA® Solar – solární pohon

| VELUX INTEGRA® Solar – solární pohon |                 |                 |
|--------------------------------------|-----------------|-----------------|
| TYP OKNA                             | ZASKLENÍ        |                 |
|                                      | CK02<br>55x78   | CK04<br>55x98   |
|                                      | FK04<br>66x98   | FK06<br>66x118  |
|                                      | FK08<br>66x140  | MK04<br>78x98   |
|                                      | MK06<br>78x118  | MK08<br>78x140  |
|                                      | MK10<br>78x160  | PK06<br>94x118  |
|                                      | PK08<br>94x140  | PK08<br>114x140 |
|                                      | SK08<br>114x140 |                 |

### CELODŘEVĚNÉ PROVEDENÍ S ČIRÝM LAKEM

| Premium |    |          |          |   |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|---------|----|----------|----------|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| GGL     | 66 | 29 690,- | 30 630,- | - | 33 060,- | 34 560,- | 32 680,- | 33 990,- | 35 300,- | 38 490,- | -        | 38 670,- | -        |
| GGL     | 68 | 28 330,- | 29 170,- | - | 31 380,- | 32 730,- | 31 040,- | 32 220,- | 33 410,- | -        | 35 100,- | -        | 38 490,- |

### BÍLÉ BEZÚDRŽBOVÉ PROVEDENÍ

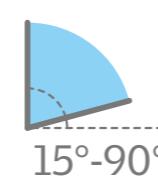
| Premium |    |          |          |   |          |          |          |          |          |          |          |   |          |
|---------|----|----------|----------|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---|----------|
| GGU     | 66 | 31 850,- | 32 930,- | - | 35 730,- | 37 450,- | 35 290,- | 36 800,- | 38 310,- | 41 970,- | -        | - | -        |
| GGU     | 68 | 30 280,- | 31 260,- | - | 33 790,- | 35 350,- | 33 400,- | 34 760,- | 36 130,- | -        | 38 080,- | - | 41 970,- |

Bližší technické informace naleznete na straně 32.

V případě zájmu o podrobnější informace neváhejte kontaktovat zákaznické oddělení VELUX.

Ceny s DPH

Sklon střechy



Možnosti ovládání



### VÝHODY

- Ideální pro místa mimo dosah.
  - Střešní okna VELUX INTEGRA® umožňují snadné ovládání a zajistí přísun čerstvého vzduchu, vyšší komfort a lepší zabezpečení.
  - Dešťové senzory jsou osazeny na všech střešních oknech VELUX INTEGRA® a zajišťují automatické zavření okna v případě deště.
  - Umožňuje integraci se systémem VELUX ACTIVE pro inteligentní způsob regulace vnitřního ovzduší.
- Více na str. 50 →

## Dálkově ovládaná výklopně-kyvná střešní okna VELUX INTEGRA®

Panoramickej výhled se vším komfortem



## Dálkově ovládaná výklopně-kyvná střešní okna VELUX INTEGRA®

Elektrická výklopně-kyvná střešní okna VELUX INTEGRA® umožňují radikálně proměnit interiér a zaplavit jej denním světlem. Ovládají se pouhým dotykem tlačítka. Elektrická výklopně-kyvná střešní okna VELUX INTEGRA® jsou jasnou volbou, pokud potřebujete čerstvý vzduch a vyšší komfort.



| TYP OKNA                          | ZASKLENÍ  | FK06<br>66x118 | FK08<br>66x140 | MK06<br>78x118 | MK08<br>78x140 | PK06<br>94x118 | PK08<br>94x140 | SK06<br>114x118 | SK08<br>114x140 |
|-----------------------------------|-----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| <b>BÍLÉ BEZÚDRŽBOVÉ PROVEDENÍ</b> |           |                |                |                |                |                |                |                 |                 |
| Premium                           |           |                |                |                |                |                |                |                 |                 |
| GPU                               | <b>66</b> | 44 190,-       | 46 570,-       | 45 680,-       | 47 760,-       | 50 730,-       | 53 110,-       | 52 820,-        | 56 690,-        |

Bližší technické informace naleznete na straně 32.  
V případě zájmu o podrobnější informace neváhejte kontaktovat zákaznické oddělení VELUX.

Sklon střechy



Ceny s DPH

### Výhody elektrických výklopně-kyvných oken VELUX INTEGRA®



#### SKVĚLÝ VÝHLED

Otevření do plného úhlu 45° nabízí za všechn okolnosti úchvatný výhled a působí dojemem balkonu, který plní celou místnost přirozeným denním světlem.



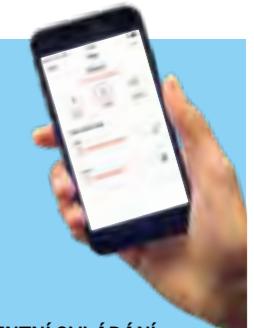
#### DVOJÍ MOŽNOST OTEVÍRÁNÍ

Pomocí horního madla okna otevřete a přetočíte pro pohodlné umytí.



#### VELUX INTEGRA®

Střešní okno můžete snadno otevřít a zavírat dotykem tlačítka na praktickém nástěnném ovladači. Dešťový senzor zajistí automatické zavření okna v případě deště.



#### INTELIGENTNÍ OVLÁDÁNÍ

Doplňte okno VELUX INTEGRA® systémem VELUX ACTIVE s technologií NETATMO pro inteligentní ovládání pomocí senzorů nebo aplikace v mobilním telefonu. Získáte tak zdravější vnitřní prostředí.

Více na str. 50 →

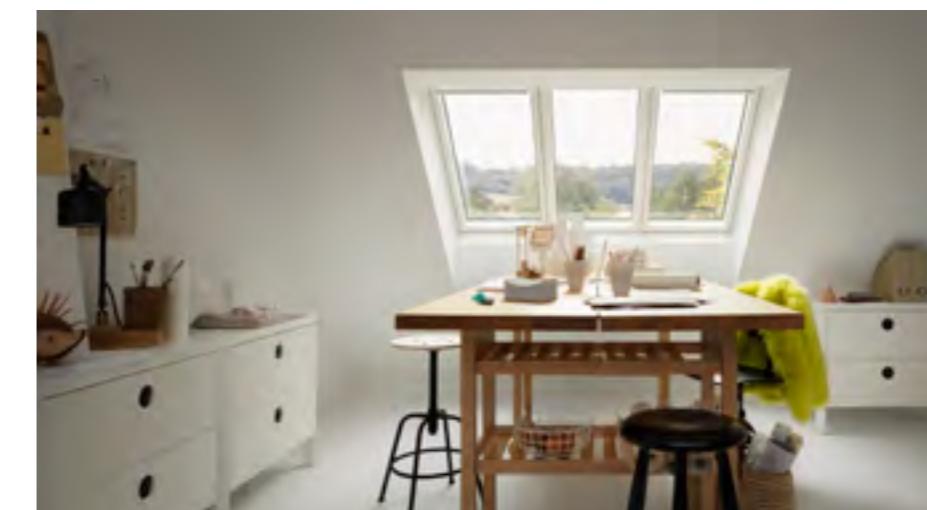


## VELUX GGLS 3v1

Nečekaný příliv denního světla

## VELUX GGLS 3v1

Místo jednoho střešního okna si můžete pořídit rovnou tři pro dokonalé prosvětlení, komfortnější větrání a široký výhled. V extra štíhlém rámu jsou osazena tři okna, prostřední fixní a po stranách dvě okna s otevíráním pomocí horního madla. Promyšlené designové řešení odpovídá současnému trendu zvětšování prosklených ploch.



|  |           |                   |                   |
|--|-----------|-------------------|-------------------|
| TYP OKNA                                   | ZASKLENÍ  | FFKF06<br>188x118 | FFKF08<br>188x140 |
| <b>CELODŘEVĚNÉ PROVEDENÍ S BÍLÝM LAKEM</b> |           |                   |                   |
| Premium                                    |           |                   |                   |
| <b>GGLS</b>                                | <b>66</b> | 52 090,-          | 54 490,-          |

Ceny s DPH

Bližší technické informace naleznete na straně 32.  
V případě zájmu o podrobnější informace neváhejte kontaktovat zákaznické oddělení VELUX.



Sklon střechy

### Účinné prosvětlení

Kombinace tří oken v jednom rámu poskytuje téměř souvislou prosklenou plochu nepřerušovanou krokvemi. Toto řešení je velmi estetické, zvětšuje prostor místnosti a optimálně ho prosvětluje. Ideální volba do jídelen, dětských pokojů a pracoven, kde je vysoká náročnost na intenzitu osvětlení.

### Snadná montáž

Výhodou jednoho rámu pro tři okna je snadná a rychlá instalace s využitím speciálních montážních prvků – systémového řešení VELUX.

### Výhody GGLS 3v1



#### ŘEŠENÍ 3V1

Jeden rám pro tři okna usnadňuje instalaci a spojuje exkluzivní design s funkčností. Velkorysé prosklení zajistí dostatek denního světla a čerstvého vzduchu pro zdravé vnitřní klima.



#### POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Rám i křídla jsou opatřena finální vrstvou bílého laku. Elegantní čisté linie skvěle ladí s moderními interiéry.



## Střešní balkon VELUX Cabrio®

VELUX Cabrio® promění střešní okno během pár vteřin v balkon, takže můžete vyjít ven na čerstvý vzduch, aniž byste museli opustit dům. Snadno tak otevřete svůj pokoj okolnímu světu a získáte ten nejlepší výhled. Skvělý způsob, jak zhodnotit svoji nemovitost a dodat jí překvapivý nový prvek.



Výhody střešního balkonu



### SNADNÉ OVLÁDÁNÍ

Horní část balkonu je výklopně-kvná a otevírá se směrem nahoru a ven. Spodní část s integrovaným zábradlím otevřete tahem od sebe.



### INTEGROVANÁ VENTILACE

Nechte do svého domova proudit čerstvý vzduch bez starostí o bezpečí i bez obav ze špatného počasí. Zatáhněte za unikátní horní ovládací madlo a nechte přes ventilační klapku proudit odfiltrovaný čerstvý vzduch.



### Sklon střechy



| TYP OKNA                                   | ZASKLENÍ  | MK19<br>GP1+GP2<br>78x252 | PK19<br>GP1+GP2<br>94x252 | SK19<br>GP1+GP2<br>114x252 |
|--|-----------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|
| <b>CELODŘEVĚNÉ PROVEDENÍ S ČIRÝM LAKEM</b> |           |                           |                           |                            |
| Premium                                    |           |                           |                           |                            |
| <b>GDL</b>                                 | <b>66</b> | 72 340,-                  | 76 140,-                  | 83 760,-                   |

### Ceny s DPH

Bližší technické informace najdete na straně 32.  
V případě zájmu o podrobnější informace neváhejte kontaktovat zákaznické oddělení VELUX.

## Doplňková řešení



Svislé doplňkové okno **VFE / VIU**

Svislé okno ve spojení se střešním oknem VELUX tvoří prosklenou plochu od podlahy až ke stropu. Výsledkem je fantastický výhled do okolí a prozářená stěna v interiéru. VFE je dřevěné výklopné okno a VIU je okno bílé bezúdržbové, neotevřitelné.

| TYP OKNA | ZASKLENÍ | MK31<br>78x60 | MK35<br>78x95 | PK31<br>94x60 | PK35<br>94x95 | SK31<br>114x60 | SK35<br>114x95 |
|----------|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
|----------|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|

**CELODŘEVĚNÉ PROVEDENÍ S ČIRÝM LAKEM**

| Premium | <b>VFE</b> | <b>66</b> | 20 810,- | 22 620,- | 23 530,- | 25 110,- | 25 560,- | 26 470,- |
|---------|------------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|         | <b>VFE</b> | <b>68</b> | 18 840,- | 20 480,- | 21 300,- | 22 730,- | 23 140,- | 23 960,- |

**BÍLÉ BEZÚDRŽBOVÉ PROVEDENÍ**

| Premium | <b>VIU</b> | <b>66</b> | 20 810,- | 22 620,- | 23 530,- | 25 110,- | 25 560,- | 26 470,- |
|---------|------------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|         | <b>VIU</b> | <b>68</b> | 18 840,- | 20 480,- | 21 300,- | 22 730,- | 23 140,- | 23 960,- |



15°-55°



Střešní doplňkové okno **GIL / GIU**

Sestava střešního okna se střešním doplňkovým oknem je atraktivním prvkem navrženým pro dokonalé prosvětlení interiéru. Řešení přivede do místnosti více denního světla a zároveň zlepší výhled. Okno GIL je celodřevěné a okno GIU je bílé, bezúdržbové. Obě okna jsou neotevíratelná.

| TYP OKNA | ZASKLENÍ | MK34<br>78x92 | PK34<br>94x92 | SK34<br>114x92 |
|----------|----------|---------------|---------------|----------------|
|----------|----------|---------------|---------------|----------------|

**CELODŘEVĚNÉ PROVEDENÍ S ČIRÝM LAKEM**

| Premium | <b>GIL</b> | <b>66</b> | 23 020,- | 28 080,- | 29 920,- |
|---------|------------|-----------|----------|----------|----------|
|         | <b>GIL</b> | <b>68</b> | 20 840,- | 25 420,- | 27 090,- |

**BÍLÉ BEZÚDRŽBOVÉ PROVEDENÍ**

| Premium | <b>GIU</b> | <b>66</b> | 23 940,- | 29 210,- | 31 120,- |
|---------|------------|-----------|----------|----------|----------|
|         | <b>GIU</b> | <b>68</b> | 21 670,- | 26 440,- | 28 180,- |



15°-55°



Fasádní doplňkové okno **VFA / VFB**

Fasádní doplňkové okno ve spojení se střešním oknem VELUX rozšiřuje prosklenou plochu od podlahy až ke stropu. Díky tomu je zaručen dokonalý výhled do okolí a zajištěno více světla v interiéru. VFA je dřevěné otevíratelné okno s panty umístěnými na levé straně. VFB je dřevěné otevíratelné okno s panty umístěnými na pravé straně.

| TYP OKNA | ZASKLENÍ | MK35<br>78x95 | MK38<br>78x137 | PK35<br>94x95 | PK38<br>94x137 | SK35<br>114x95 | SK38<br>114x137 |
|----------|----------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|
|----------|----------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|-----------------|

**CELODŘEVĚNÉ PROVEDENÍ S ČIRÝM LAKEM**

| Premium | <b>VFA</b> | <b>66</b> | 25 790,- | 30 170,- | 28 630,- | 32 750,- | 30 170,- | 33 270,- |
|---------|------------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|         | <b>VFA</b> | <b>68</b> | 23 350,- | 27 320,- | 25 920,- | 29 650,- | 27 320,- | 30 120,- |



**Ceny s DPH**

Bližší technické informace naleznete na straně 32.  
V případě zájmu o podrobnější informace neváhejte kontaktovat zákaznické oddělení VELUX.

## Komfort dálkového ovládání za dostupnou cenu

Zdravý domov nebyl nikdy dostupnější



## Dodatečná motorizace za dostupnou cenu

Dopřejte si pohodlí a adaptujte svá manuálně ovládaná kyvná okna na elektrický nebo solární pohon. Elektrifikace vám usnadní ovládání špatně přístupných oken a vedle komfortu tak získáte i zdravější domov. Bezpečné větrání zajistí dešťový senzor a všechna okna budete moci ovládat pomocí jediného nástěnného ovladače. Dálkově ovládaná okna navíc můžete napojit na systém VELUX ACTIVE with NETATMO, který se o zdravé vnitřní klima postará automaticky, aniž byste na větrání museli sami myslet.

Nabízíme dodatečnou motorizaci oken se snadnou instalací a za výhodnou cenu. Vyberte si set dálkového ovládání podle vašich potřeb.

### Dálkové ovládání na elektrický pohon

**Kyvné střešní okno s horním ovládáním**

+

**KMG 100K + KUX 110**  
Set k adaptaci okna na elektrický pohon

| Kód                       | Popis                                   | Cena    |
|---------------------------|---|---------|
| <b>KMG 100K + KUX 110</b> | Set k adaptaci okna na elektrický pohon | 9 200,- |

### Dálkové ovládání na solární pohon

**Kyvné střešní okno s horním ovládáním**

+

**KSX 100K**  
Set k adaptaci okna na solární pohon

| Kód             | Popis                                | Cena    |
|-----------------|--------------------------------------|---------|
| <b>KSX 100K</b> | Set k adaptaci okna na solární pohon | 8 690,- |

**Ceny s DPH**

### Výhody dálkového ovládání



#### SNADNÁ INSTALACE

Jednoduchou montáží je možné dodatečně motorizovat manuálně ovládaná střešní okna VELUX současně i předchozí generace.



#### DEŠŤOVÝ SENZOR

Zajistí automatické zavření okna v případě deště. Senzor je součástí obou motorických jednotek.

**INTELIGENTNÍ OVLÁDÁNÍ**

Doplňte okna VELUX INTEGRA® systémem VELUX ACTIVE s technologií NETATMO pro inteligentní ovládání pomocí senzoru nebo aplikace v mobilním telefonu. Získáte tak zdravější vnitřní prostředí.

**Více na str. 50 ➔**



## VELUX ACTIVE

Zdravý domov automaticky a dostupně

## Chytrá domácnost

Užijte si naplno všech výhod, které přináší dálkově ovládané stínicí výrobky VELUX INTEGRA®. S našimi chytrými řešeními můžete automaticky řídit kvalitu vnitřního prostředí. Převezměte kontrolu nad svým domovem a proměňte ho v příjemné a zdravé místo.

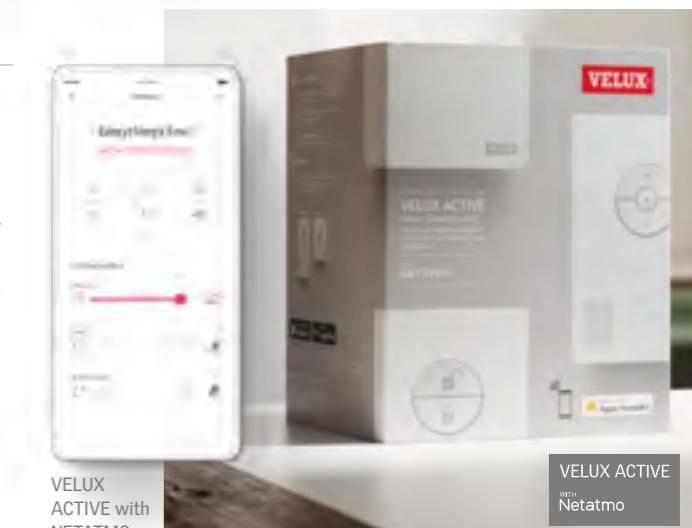
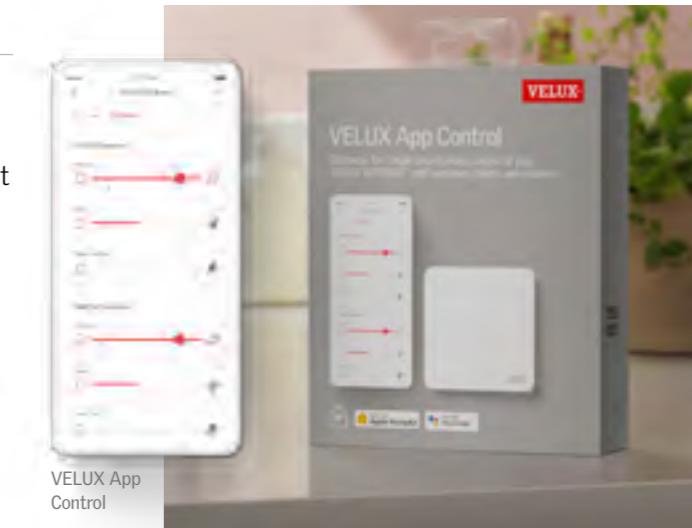
### VELUX App Control

Ovládejte své výrobky VELUX INTEGRA® kdykoli a kdekoli.

Všechny dálkově ovládané výrobky můžete mít plně pod kontrolou prostřednictvím chytrého telefonu. Stačí jen přejet prstem po displeji.

- Kompatibilní s dálkově ovládanými střešními okny, světlíky, vnitřními roletami i venkovními roletami a markýzami VELUX
- Řízení prostřednictvím aplikace
- Možnost osobního časování
- Skupinové nastavení
- Snadné ovládání hlasem

KIG 300 – **3 100 Kč s DPH**



### VELUX ACTIVE with NETATMO

Přenechte starost o zdravý domov chytrým technologiím

Systém VELUX ACTIVE s technologií NETATMO sleduje kvalitu vzduchu v interiéru i místní předpověď počasí. Větrání a stínění řídí tak, abyste doma měli co nejpříjemněji. Třeba v horkých dnech vyvětrá brzy ráno a stáhne rolety ještě dřív, než se do oken opře slunce.

- Kompatibilní s dálkově ovládanými střešními okny, světlíky, vnitřními roletami i venkovními roletami a markýzami VELUX
- Řízení prostřednictvím aplikace
- Senzorické měření kvality vnitřního prostředí (teplota, vlhkost, obsah CO<sub>2</sub>)
- Automatická ochrana proti přehřívání
- Možnost osobního časování
- Snadné ovládání hlasem

KIX 300 – **6 590 Kč s DPH**



HomeKit je ochranná známka společnosti Apple Inc.  
App Store je servisní známka společnosti Apple Inc.  
Google Play, logo Google Play a Google Assistant jsou ochranné známky společnosti Google Inc.

### Rozhraní pro chytrou domácnost



Dálkově ovládané výrobky VELUX je možné instalovat také do systémů chytrých domácností, které nekomunikují pomocí protokolu io-homecontrol. Střešní okna, světlíky nebo rolety tak můžete pohodlně ovládat ze stejného místa jako třeba vytápění nebo osvětlení svého domu.

- Rozhraní KLF 200 umožňuje instalaci až 200 výrobků.
- Webová aplikace pro snadnou instalaci a nastavení přesně podle požadavků uživatele.
- Kompatibilní např. se smart home řešeními Siemens, Loxone, ABB a dalšími.

KLF 200 – **4 690 Kč s DPH**

Pro více informací neváhejte kontaktovat zákaznické oddělení VELUX.

# Rozšířte si obzory pomocí našich produktů!



## Světlíky pro každou situaci

Naše kompletní nabídka pokrývá všechny potřeby prosvětlení plochou střechou. Mezi světlíky VELUX si snadno vyberete ten svůj – nabídka sahá od nových designových světlíků se zaobleným a plochým sklem až po tradiční světlíky s kopulemi.

|                                    |  |   |  |   |
|------------------------------------|--|---|--|---|
| <b>Světlíky pro ploché střechy</b> | <b>Nová generace</b>   | <b>Nová generace</b>  | <b>Světlík s kopulí a zasklením</b>  | <b>Světlík s kopulí</b>   |
|                                    |  |   |  |   |
|                                    | <b>Designový světlík se zaobleným sklem</b><br>Špičkové parametry s technologií CurveTech.<br><br>Maximální úroveň prosvětlení<br>Vynikající energetická efektivita<br>Nejmodernější design<br>Vynikající útlum hluku<br>Čistý výhled a odvod vody s technologií CurveTech<br><br>(Příklad ceny 100 x 100 cm)<br><b>39 160 Kč s DPH</b><br><b>CFU 0020Q + ISU 1093</b> | <b>Designový světlík s plochým sklem</b><br>Denní světlo, design a estetika.<br><br>Maximální úroveň prosvětlení<br>Vynikající energetická efektivita<br>Nejmodernější design<br>Vynikající útlum hluku<br><br>(Příklad ceny 100 x 100 cm)<br><b>32 890 Kč s DPH</b><br><b>CFU 0020Q + ISU 2093</b> | <br><br><b>Světlík s kopulí a zasklením</b><br>Pokročilé řešení světlíku s izolačním zasklením.<br><br>Dobrá úroveň prosvětlení<br>Dobrá energetická efektivita<br>Klasická konstrukce<br>Zvýšený útlum hluku<br><br>(Příklad ceny 100 x 100 cm)<br><b>27 300 Kč s DPH</b><br><b>CFP 0073QV + ISD 0000</b> | <br><br><b>Světlík s kopulí</b><br>Bez izolačního zasklení. Pro nevytápěné místnosti a budovy.<br><br>Základní úroveň prosvětlení<br>Základní energetická efektivita<br><br>(Příklad ceny 100 x 100 cm)<br><b>17 190 Kč s DPH</b><br><b>CFJ 0010 + ISJ 0102</b> |

| Technické údaje                               |  |   |   |  |  |
|---|--|---|---|--|--|
| Oblasti použití                               |  | Domy a vytápěné místnosti   | Domy a vytápěné místnosti   | Domy a vytápěné místnosti  |  |
| Sklon střechy                                 |  | 0-15°   | 2-15°   | 0-15°  |  |
| Konstrukce                                    |  | Zaoblené sklo<br>88% propustnost světla*<br>Bezrámové zasklení<br>Motor integrovaný v rámu<br>Diskrétně umístěná roleta<br>Lepší výhled – CurveTech odvádí dešťovou vodu  | Ploché sklo<br>88% propustnost světla*<br>Bezrámové zasklení<br>Motor integrovaný v rámu<br>Diskrétně umístěná roleta   | Polykarbonátová nebo akrylátová kopule<br>70% propustnost světla<br>Motor integrovaný v rámu   | Dvouvrstvá nebo třívrstvá opálová kopule<br>64% propustnost světla   |
| Parametry                                     |  | Nízkoenergetické dvojsklo nebo trojsklo<br>Izolační zasklení s vnitřním lamineovaným sklem (P4A)<br>$U_{rc, ref 300}^*: 0,65 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^{**}$<br>$A_{rc, ref 300}^*: 4,4 \text{ m}^{**}$<br>Zvuková izolace: 39 dB<br>Odolnost vůči vlopání třídy 2 | Nízkoenergetické dvojsklo nebo trojsklo<br>Izolační zasklení s vnitřním lamineovaným sklem (P4A)<br>$U_{rc, ref 300}^*: 0,75 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^{**}$<br>$A_{rc, ref 300}^*: 4,1 \text{ m}^{**}$<br>Zvuková izolace: 39 dB<br>Odolnost vůči vlopání třídy 2 | Nízkoenergetické dvojsklo<br>Izolační zasklení s vnitřním lamineovaným sklem (P4A)<br>Hodnota U: 0,80 W/(m²K)**<br>Plocha: 3,4 m²**<br>Zvuková izolace: 36 dB<br>Odolnost vůči vlopání třídy 2 | Dvouvrstvá nebo třívrstvá neprůhledná kopule (bez izolačního skla)<br>–<br>Hodnota U: 2,2 W/(m²K)**<br>Plocha: 2,6 m²**<br>Zvuková izolace: 20 dB<br>– |
| Ovládání                                      |  | Neotevírávý<br>Elektricky ovládaný  | Neotevírávý<br>Elektricky ovládaný  | Neotevírávý<br>Manuálně ovládaný<br>Elektricky ovládaný  |  |
| Ochrana před teplem a regulace denního světla |  | Venkovní markýza na solární pohon s diskrétním umístěním<br>Zatemňující roleta na solární pohon s diskrétním umístěním<br>Síť proti hmyzu (manuálně ovládaná, čistitelná, odnímatelná)  | Venkovní markýza na solární pohon s diskrétním umístěním<br>Zatemňující roleta na solární pohon s diskrétním umístěním<br>Síť proti hmyzu (manuálně ovládaná, čistitelná, odnímatelná)  | Venkovní markýza na solární pohon<br>Plisovaná a dvojitě plisovaná roleta (elektrický/solární pohon)   |  |

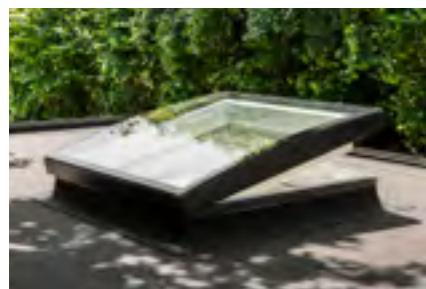
Více viz strana 54 →

Více viz strana 56 →

Více viz strana 58 →

Více viz strana 60 →

\* Propustnost světla uvedená podle metody v EAD 220062-00-0401 (označení CE). Uvedené hodnoty platí pro velikost 100x100 cm.  
\*\* Uvedené hodnoty se vztahují na světlík CFU 0020Q (ploché a zaoblené sklo), světlík s kopulí CFP 0073QV a světlík CFJ s dvouvrstvou kopulí. Kalkulováno pro referenční velikost 120x120 cm s celkovou výškou základny světlíku 30 cm podle metody uvedené v normě EN 1873:2014+A1:2016. Pro parametry ostatních výrobků kontaktujte zákaznické oddělení VELUX.



Nová generace

**NOVINKA**  
v prodeji od  
5. 4. 2022

## Designový světlík se zaobleným sklem

### Špičkové parametry s technologií CurveTech

Maximální úroveň prosvětlení

Vynikající energetická efektivita

Nejmodernější design

Vynikající útlum hluku

Čistý výhled a odvod vody s technologií CurveTech

CurveTech

Designový světlík VELUX se zaobleným sklem je součástí naší nové generace světlíků a představuje revoluci v jejich konstrukci. Jedinečné zaoblené zasklení umožňuje snadný odvod dešťové vody, a to i při sklonu střechy 0°. Navíc představuje poutavý exteriérový prvek, který dodá střeše vašeho domu elegantní vzhled.

Unikátní konstrukce se štíhlým rámem a neviditelným křídlem poskytuje maximum denního světla a krásný design v interiéru – i s nainstalovaným stíněním. Rolety jsou diskrétně umístěny v konstrukci světlíku a nenarušují příspun denního světla, design ani váš výhled na oblohu.

Designový světlík se zaobleným sklem pro ploché střechy se dodává s dvojsklem nebo trojsklem a má vynikající energetickou efektivitu i schopnost tlumit hluk deště, krupobití nebo dopravy.

Zaoblené sklo  
(ISU 1093)



Prvotřídní volba pro majitele domů se sklonem střechy 0–15°.  
Nerušený výhled a odvod vody díky technologii CurveTech.  
Tvrzené venkovní sklo.  
Zvýšená odolnost proti větru, sněhu a krupobití.

Neotevírává základna světlíku  
(CFU)



Jedinečná konstrukce okna se štíhlým rámem a neviditelným křídlem.  
Odolný bílý polyuretanový rám s dřevěným jádrem.  
K dispozici s dvojsklem nebo trojsklem pro vynikající energetický výkon a tlumení hluku.  
Laminované izolační sklo zvyšuje bezpečnost.

Elektricky ovládaná základna světlíku (CVU)



Elektricky ovládaný světlík zajišťuje optimální větrání stisknutím tlačítka.  
Integrovaný dešťový senzor.  
Jedinečná konstrukce okna se štíhlým rámem a neviditelným křídlem.  
Odolný bílý polyuretanový rám s dřevěným jádrem.  
K dispozici s dvojsklem nebo trojsklem pro vynikající energetickou efektivitu a tlumení hluku.  
Laminované izolační sklo zvyšuje bezpečnost.

### Další produkty pro větší pohodlí



Venkovní markýza (MSU)

Rozptyluje sluneční paprsky a zabraňuje přehřívání.  
Další informace v katalogu rolet a žaluzií →



Zatemňující roleta (DSU)

Zcela blokuje sluneční světlo nebo venkovní osvětlení – ve dne i v noci.  
Další informace v katalogu rolet a žaluzií →



Síť proti hmyzu (ZIU)

Užívejte si čerstvý vzduch bez doterného hmyzu.  
Další informace v katalogu rolet a žaluzií →



Kompatibilní s inteligentním řízením zdravého vnitřního klimatu VELUX ACTIVE

Více viz strana 50 →

V prodeji podzim 2022

**DESIGNOVÝ SVĚTLÍK SE ZAOBLENÝM SKLEM**

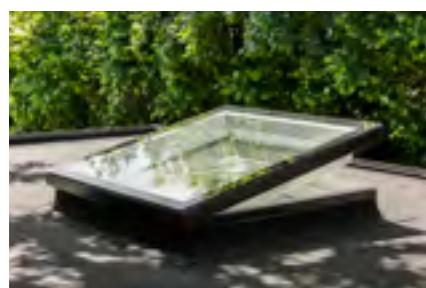
|   | Hodnota U<br>Urc. ref300 W/(m²K) *     | 60x60    | 90x60    | 80x80    | 90x90    | 100x100  | 120x90   | 120x120  | 150x100  | 150x150  | 200x100  |          |
|---|--|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>1. ZVOLTE SI HORNÍ ČÁST SVĚTLÍKU</b> |  |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| ISU 1093                                | Zaoblené zasklení                      | 15 190,- | 16 750,- | 18 090,- | 20 100,- | 22 340,- | 23 230,- | 29 040,- | 29 490,- | 40 210,- | 42 220,- |          |
| <b>2. DOPLNĚTE ZÁKLADNU</b>             |  |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| CFU 0020Q                               | Neotevírávý světlík, dvojsklo          | 0,65     | 11 440,- | 12 620,- | 13 620,- | 15 140,- | 16 820,- | 17 490,- | 20 520,- | 21 030,- | 27 580,- | 28 930,- |
| CFU 0025Q                               | Neotevírávý světlík, trojsklo          | 0,55     | 14 870,- | 16 400,- | 17 710,- | 19 680,- | 21 870,- | 22 740,- | 26 680,- | 27 330,- | 35 860,- | 37 610,- |
| CVU 0220Q                               | Elektricky ovládaná základna, dvojsklo | 0,65     | 31 690,- | 32 870,- | 33 870,- | 35 390,- | 37 070,- | 37 740,- | 40 770,- | 41 280,- | 47 830,- | 49 180,- |
| CVU 0225Q                               | Elektricky ovládaná základna, trojsklo | 0,55     | 35 120,- | 36 650,- | 37 960,- | 39 930,- | 42 120,- | 42 990,- | 46 930,- | 47 580,- | 56 110,- | 57 860,- |

Ceny s DPH.

Bližší technické informace najdete na [www.velux.cz](http://www.velux.cz).

V případě zájmu o podrobnější informace neváhejte kontaktovat zákaznické oddělení VELUX.

\* Arc, ref 300 = 4,4 m<sup>2</sup>



Denní světlo,  
design a estetika

Maximální úroveň prosvětlení  
Vynikající energetická efektivita

Nejmodernější design  
Vynikající útlum hluku



reddot winner 2021



Nová generace

## Designový světlík s plochým sklem

Designový světlík VELUX s plochým sklem, který je součástí naší nové generace světlíků, vnesou do vašeho domova kouzlo denního světla. Elegantní design s plochými a rovnými liniemi téměř splyne s rovinou střechy.

Jedinečná konstrukce se štíhlým rámem a neviditelným křídlem poskytuje maximum denního světla a designový vzhled z interiéru – i s nainstalovaným stíněním. Rolety jsou diskrétně umístěny v konstrukci základní jednotky mezi spodním a vnějším sklem a nenarušují přísnou denního světla, design ani váš výhled na oblohu.

Designový světlík VELUX s plochým sklem se dodává s dvojsklem nebo trojsklem a má vynikající energetickou efektivitu i schopnost tlumit hluk deště, krupobití nebo dopravy.

**NOVINKA**  
v prodeji od  
5. 4. 2022

Ploché sklo  
(ISU 2093)



Elegantní volba pro střechy se sklonem 2-15°.

Bezrámové zasklení.

Neotevírává základna světlíku  
(CFU)



Jedinečná konstrukce okna se štíhlým rámem a neviditelným křídlem.

Odolný bílý polyuretanový rám s dřevěným jádrem.

K dispozici s dvojsklem nebo trojsklem pro vynikající energetický výkon a tlumení hluku.

Laminované izolační sklo zvyšuje bezpečnost.

Elektricky ovládaná základna  
světlíku (CVU)



Elektricky ovládaný světlík zajišťuje optimální větrání stisknutím tlačítka.

Integrovaný dešťový senzor.

Jedinečná konstrukce okna se štíhlým rámem a neviditelným křídlem.

Odolný bílý polyuretanový rám s dřevěným jádrem.

K dispozici s dvojsklem nebo trojsklem pro vynikající energetickou efektivitu a tlumení hluku.

Laminované izolační sklo zvyšuje bezpečnost.

Světlíky

### Další produkty pro větší pohodlí



Venkovní markýza (MSU)

Rozptyluje sluneční paprsky a zabraňuje přehřívání.

Další informace v katalogu rolet a žaluzí →



Zatemňující roleta (DSU)

Zcela blokuje sluneční světlo nebo venkovní osvětlení – ve dne i v noci.

Další informace v katalogu rolet a žaluzí →



Síť proti hmyzu (ZIU)

Užívejte si čerstvý vzduch bez doterného hmyzu.

Další informace v katalogu rolet a žaluzí →



Kompatibilní s inteligentním řízením zdravého vnitřního klimatu VELUX ACTIVE

Více viz strana 50 →

V prodeji podzim 2022

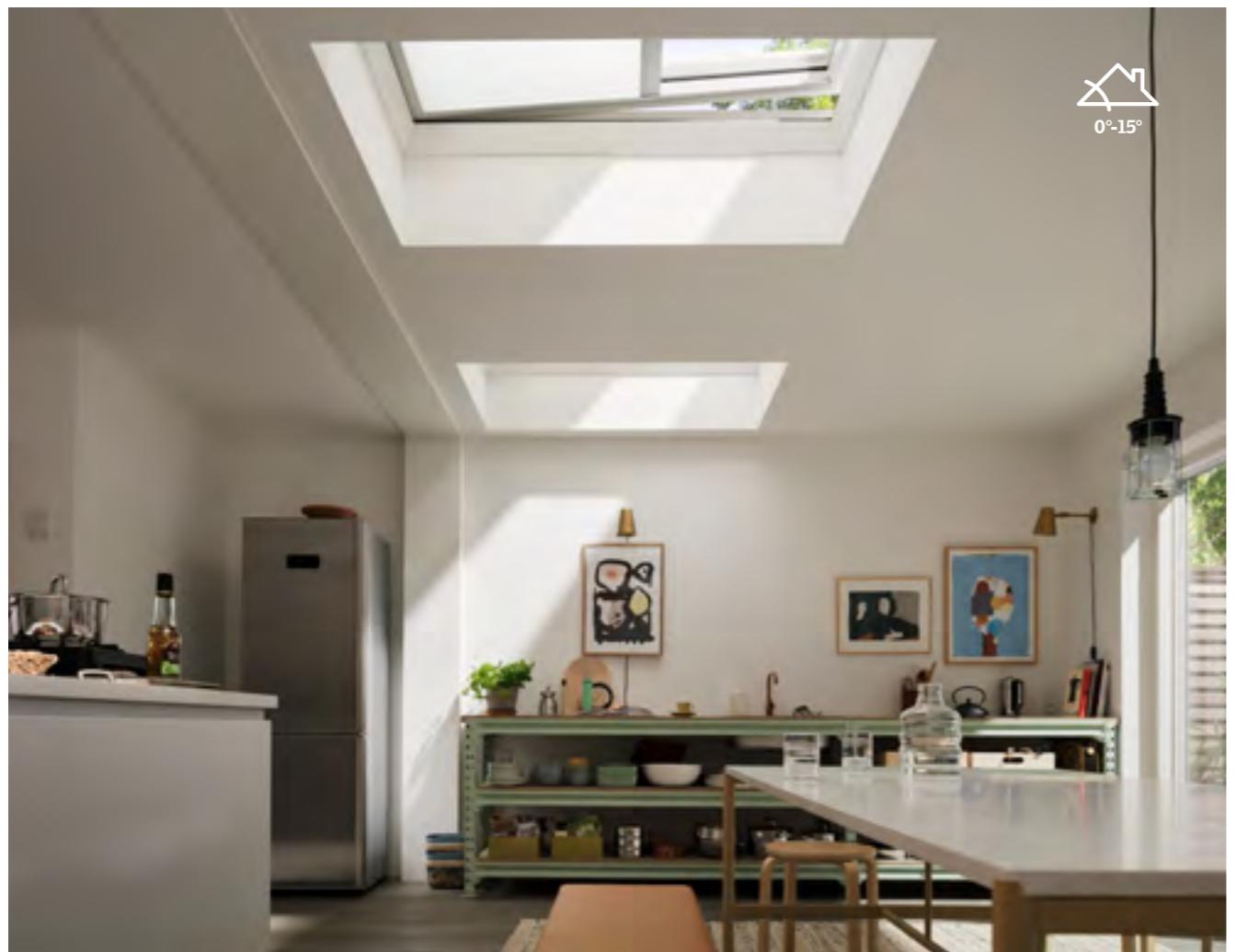
| DESIGNOVÝ SVĚTLÍK<br>S PLOCHÝM SKLEM             | Hodnota U<br>Urc. ref300 W/(m²K) *       | 60x60                            | 90x60                    | 80x80    | 90x90    | 100x100  | 120x90   | 120x120  | 150x100  | 150x150  | 200x100  |          |
|--|--|----------------------------------|--------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|  |  | 1. ZVOLTE SI HORNÍ ČÁST SVĚTLÍKU | ISU 2093 Ploché zasklení | 10 930,- | 12 050,- | 13 020,- | 14 460,- | 16 070,- | 16 710,- | 20 890,- | 21 210,- | 28 930,- |
| 2. DOPLNĚTE ZÁKLADNU                             | CFU 0020Q Neotevírává základna, dvojsklo | 0,75                             | 11 440,-                 | 12 620,- | 13 620,- | 15 140,- | 16 820,- | 17 490,- | 20 520,- | 21 030,- | 27 580,- | 28 930,- |
| CFU 0025Q Neotevírává základna, trojsklo         | 0,60                                     | 14 870,-                         | 16 400,-                 | 17 710,- | 19 680,- | 21 870,- | 22 740,- | 26 680,- | 27 330,- | 35 860,- | 37 610,- |          |
| CVU 0220Q Elektricky ovládaná základna, dvojsklo | 0,75                                     | 31 690,-                         | 32 870,-                 | 33 870,- | 35 390,- | 37 070,- | 37 740,- | 40 770,- | 41 280,- | 47 830,- | 49 180,- |          |
| CVU 0225Q Elektricky ovládaná základna, trojsklo | 0,60                                     | 35 120,-                         | 36 650,-                 | 37 960,- | 39 930,- | 42 120,- | 42 990,- | 46 930,- | 47 580,- | 56 110,- | 57 860,- |          |

Ceny s DPH.

Bližší technické informace najdete na [www.velux.cz](http://www.velux.cz).

V případě zájmu o podrobnější informace neváhejte kontaktovat zákaznické oddělení VELUX.

\* Arc, ref 300 = 4,1 m<sup>2</sup>



Pokročilé řešení světlíku s izolačním zasklením

Dobrý úroveň prosvětlení  
Dobrá energetická efektivita  
Klasická konstrukce  
Zvýšený útlum hluku



## Světlík s kopulí a zasklením

Světlík s kopulí a zasklením VELUX je určen k prosvětlení interiérů pod střechou se sklonem 0–15°. Osvědčené řešení účinně propouští denní světlo a čerstvý vzduch přes plochou střechu při zachování vysoké úrovně tepelné izolace. Díky produktům na ochranu před sluncem a teplem zároveň udržuje komfortní vnitřní prostředí.

V základně je integrované izolační dvojsklo účinné jak pro snížení spotřeby energie, tak pro snížení hluku v případě deště, krupobití nebo jiných rušivých vlivů zvenčí. Kopule může být z akrylátu nebo polykarbonátu a je k dispozici v čirém nebo opálovém provedení.

**Čirá kopule**  
(ISD 0000/0010)



Průhledný povrch poskytuje jasný výhled ven a dobré denní světlo.

**Opálová kopule**  
(ISD 0100/0110)



Neprůhledný povrch přivádí dovnitř denní světlo a zároveň zajišťuje soukromí.

**Neotevíratelná základna**  
(CFP)



Konstrukce základny z PVC poskytuje dobrou tepelnou izolaci.

K dispozici s dvojsklem.  
Laminované izolační sklo zvyšuje bezpečnost.

**Elektricky ovládaná základna**  
(CVP)



Elektricky ovládaný světlík přivádí čerstvý vzduch stisknutím tlačítka.

Integrovaný dešťový senzor.  
Konstrukce základny z PVC.  
K dispozici s dvojsklem.  
Laminované izolační sklo zvyšuje bezpečnost.

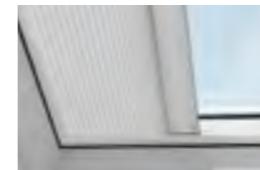
Světlíky

### Další produkty zvyšující pohodlí



Venkovní markýza (MSG) reguluje světlo a zabraňuje přehřívání.

Další informace v katalogu rolet a žaluzií →



Dvojitě plisovaná roleta (FSK/FMK) zatemňuje místnost a chrání před chladem.

Další informace v katalogu rolet a žaluzií →



Plisovaná roleta (FMG) reguluje měkké denní světlo a zajišťuje soukromí.

Další informace v katalogu rolet a žaluzií →



Kompatibilní s inteligentním řízením zdravého vnitřního klimatu VELUX ACTIVE

Více viz strana 50 →

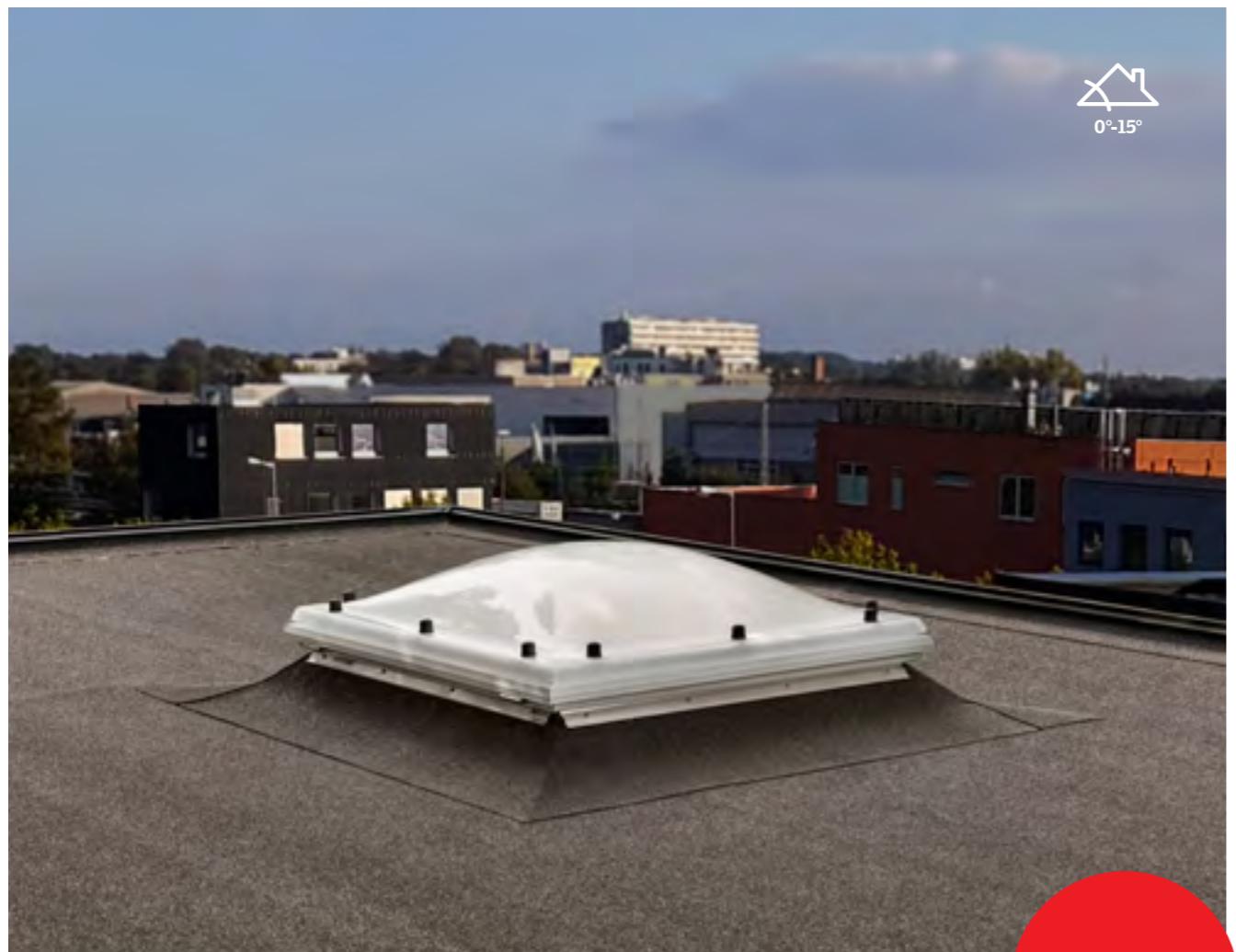
### SVĚTLÍK S KOPULÍ A ZASKLENÍM

| Hodnota U*                              | 60x60                                  | 90x60       | 80x80    | 90x90    | 100x100  | 120x90   | 120x120  | 150x100  |
|---|--|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>1. ZVOLTE SI HORNÍ ČÁST SVĚTLÍKU</b> |  |             |          |          |          |          |          |          |
| <b>ISD 0000/0100</b>                    | Kopule akrylátová čirá/opálová         | 7 210,-     | 7 950,-  | 8 590,-  | 9 540,-  | 10 600,- | 11 020,- | 13 780,- |
| <b>ISD 0010/0110</b>                    | Kopule polykarbonátová čirá/opálová    | 7 780,-     | 8 590,-  | 9 270,-  | 10 300,- | 11 450,- | 11 910,- | 14 880,- |
| <b>2. DOPLŇTE ZÁKLADNU</b>              |  |             |          |          |          |          |          |          |
| <b>CFP 0073QV</b>                       | Neotevíratelná základna, dvojsklo      | <b>0,80</b> | 11 360,- | 12 530,- | 13 530,- | 15 030,- | 16 700,- | 17 370,- |
| <b>CVP 0073U</b>                        | Manuálně ovládaná základna, dvojsklo   | <b>0,87</b> | 17 240,- | 18 040,- | 18 720,- | 19 740,- | 20 880,- | 21 330,- |
| <b>CVP 0673QV</b>                       | Elektricky ovládaná základna, dvojsklo | <b>0,80</b> | 28 670,- | 29 840,- | 30 840,- | 32 340,- | 34 010,- | 34 680,- |
|   |  |             |          |          |          |          |          | 38 190,- |

Ceny s DPH.

Bližší technické informace naleznete na [www.velux.cz](http://www.velux.cz)  
V případě zájmu o podrobnější informace neváhejte kontaktovat zákaznické oddělení VELUX.

\* Plocha A = 3,4 m<sup>2</sup>



Bez izolačního zasklení.  
Pro nevytápěné místnosti a budovy.

Základní úroveň prosvětlení  
Základní energetická efektivita

**NOVINKA**



## Světlík s kopulí

Světlík s kopulí VELUX je jednoduché řešení prosvětlení plochou střechou pro nevytápěné místnosti nebo budovy, jako jsou sklady, garáže, kůlny nebo menší průmyslové haly. Je k dispozici v neotevírávém nebo dálkově ovládaném provedení a s dvouvrstvou nebo třívrstvou kopulí.

Světlík propouští denní světlo přes plochou střechu a je k dispozici pouze s neprůhlednou kopulí, která má minimální nároky na údržbu. Poskytuje rozptýlené denní světlo, které neoslňuje a je optimální pro práci v interiéru. Neotevírávý světlík s kopulí lze dodatečně opatřit motorem a umožnit větrání – stačí dokoupit sadu pro adaptaci na dálkové ovládání.

Pro vyšší bezpečnost je k dispozici zábrana proti pádu. K tomuto produktu nelze dokoupit žádné stínicí doplňky.

Kopule  
(ISJ)



Neprůhledný povrch poskytuje rozptýlené denní světlo a zaručuje tak osvětlení potřebné pro práci. K dispozici jsou dvouvrstvá a třívrstvá kopule z akrylátu nebo polykarbonátu.

Sada pro výměnu (ZCJ 0000)



Pro snadnou montáž starých světlíků se zachováním původní konstrukce.

Potřebujete také kopuli ISJ a sadu pro adaptaci na dálkové ovládání ZCJ 1210.

Neotevírává základna  
(CFJ)



Konstrukce základny z PVC poskytuje základní tepelnou izolaci. Vyberte si základnu o výšce 15 cm, 30 cm nebo 50 cm. Lze dodatečně vybavit motorem pro dálkové ovládání a účinné odvětrávání prostoru.

Sada pro adaptaci na dálkové ovládání (ZCJ 1210)



Umožňuje proměnit neotevírávý světlík CFJ na dálkově ovládaný.

V kombinaci se sadou pro výměnu lze světlíky jiných značek přestavět na elektricky ovládané.

Dálkově ovládaná základna  
(CVJ)



Elektricky ovládaný světlík přivádí čerstvý vzduch stisknutím tlačítka. Je třeba připojit k elektrické síti.

Konstrukce základny z PVC poskytuje základní tepelnou izolaci.

Vyberte si základnu o výšce 15 cm, 30 cm nebo 50 cm.

Sada pro adaptaci na manuální ovládání (ZCJ 1112)



Pomocí této sady přeměňte své neotevírává řešení světlíku na otevírává.

V kombinaci se sadou pro výměnu lze světlíky jiných značek přestavět na manuálně ovládané.

### SVĚTLÍK S KOPULÍ

| Hodnota U*                              | 60x60                                     | 90x60     | 80x80    | 90x90    | 100x100  | 120x90   | 120x120  | 150x100  | 150x150  | 200x100  |          |          |
|---|---|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>1. ZVOLTE SI HORNÍ ČÁST SVĚTLÍKU</b> |   |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| <b>ISJ 0102</b>                         | Kopule akrylátová, 2 vrstvy               | 4 670,-   | 5 150,-  | 5 560,-  | 6 180,-  | 6 870,-  | 7 140,-  | 8 930,-  | 9 070,-  | 12 370,- | 12 980,- |          |
| <b>ISJ 0103</b>                         | Kopule akrylátová, 3 vrstvy               | 5 610,-   | 6 180,-  | 6 680,-  | 7 420,-  | 8 240,-  | 8 570,-  | 10 720,- | 10 880,- | 14 840,- | 15 580,- |          |
| <b>ISJ 0112</b>                         | Kopule polykarbonátová, 2 vrstvy          | 5 370,-   | 5 930,-  | 6 400,-  | 7 110,-  | 7 900,-  | 8 220,-  | 10 270,- | 10 430,- | 14 220,- | 14 930,- |          |
| <b>ISJ 0113</b>                         | Kopule polykarbonátová, 3 vrstvy          | 7 240,-   | 7 990,-  | 8 630,-  | 9 580,-  | 10 650,- | 11 070,- | 13 840,- | 14 060,- | 19 170,- | 20 130,- |          |
| <b>2. DOPLNĚTE ZÁKLADNU</b>             |   |           |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| <b>CFJ 0010</b>                         | Neotevírává základna, výška 15 cm         | 2,2/1,7** | 5 680,-  | 7 220,-  | 8 260,-  | 9 290,-  | 10 320,- | 10 730,- | 12 590,- | 12 900,- | 16 920,- | 17 750,- |
| <b>CVJ 0210</b>                         | Elektricky ovládaná základna, výška 15 cm | 2,0/1,6** | 20 640,- | 22 180,- | 23 220,- | 24 250,- | 25 280,- | 25 690,- | 27 550,- | 27 860,- | 31 880,- | 32 710,- |

Ceny s DPH.

Bližší technické informace najdete na [www.velux.cz](http://www.velux.cz).  
V případě zájmu o podrobnější informace neváhejte kontaktovat zákaznické oddělení VELUX.

# Světlovody VELUX

Přiveďte denní světlo i do nejtmavších prostor



## Světlovody VELUX

Se světlovodem VELUX přivedete přirozené světlo i do těch nejtmavších částí vašeho domu, protože je schopen přenášet sluneční i měsíční světlo do místonosti až na vzdálenost 6 m.

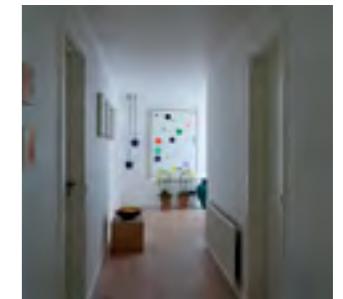
Denní světlo doveze i tam, kde byste ho vůbec nečekali. Ideální řešení pro koupelny, chodby, schodiště nebo šatny bez oken.



Se světlovodem



Bez světlovodu



Světlovody



### Světlovody do šikmé střechy

- Pevné světlovody zajišťují maximální přísný denního světla.
- Doporučená délka tubusu 1 až 6 m.
- Dodáváno s tubusem 1,7 m (v nabídce jsou nástavce ZTR).
- Dvě varianty o průměrech 25 a 35 cm.



### Světlovody do ploché střechy

- Pevná varianta.
- Dodáváno s PVC soklem a akrylátovou kopulí.
- Doporučená délka tubusu 1 až 6 m.
- Dodáváno s tubusem 1,7 m (v nabídce jsou nástavce ZTR).
- Dostupný průměr 35 cm



### Příslušenství



| Světlovody                |  | KÓD | OK10<br>tubus ø 25 cm<br>Osazovací rám 37x37 cm | OK14<br>tubus ø 35 cm<br>Osazovací rám 47x47 cm | OK14<br>tubus ø 35 cm<br>Osazovací rám 60x60 cm |
|---------------------------|--|-----|---|---|---|
| <b>PRO ŠIKMÉ STŘECHY</b>  |  |     |   |   |   |
| TWR                       |  |     | 11 090,-  | 12 690,-  |   |
| TLR                       |  |     | 11 090,-  | 12 690,-  |   |
| <b>PRO PLOCHÉ STŘECHY</b> |  |     |   |   |   |
| TCR                       |  |     |   |   | 14 290,-  |

### Ceny s DPH

V případě zájmu o podrobnější informace neváhejte kontaktovat zákaznické oddělení VELUX.

# Střešní výlezy

## Pro zateplenou střechu

### GXL / GXU

Střešní výlezy GXL a GXU mají všechny dobře známé výhody střešních oken. Navíc jsou vybaveny bočními panty a díky tomu nabízejí velmi pohodlný přístup z obytného podkroví na střechu. Typ GXU má bílou bezúdržbovou vrstvu, proto je vhodný do prostor s vysokou vlhkostí, zatímco model GXL je vyroben ze dřeva jehličnanu a je tou pravou volbou, jestliže chcete přírodní vzhled. K výlezům je třeba doobjednat lemování.

Více na [www.velux.cz](http://www.velux.cz).



| TYP OKNA                                   | ZASKLENÍ  | CK06<br>55x18 | FK06<br>66x18 |
|--|-----------|---------------|---------------|
| <b>CELODŘEVĚNÉ PROVEDENÍ S ČIRÝM LAKEM</b> |           |               |               |
| <b>GXL</b>                                 | <b>66</b> |               | 22 630,-      |
| <b>BÍLÉ BEZÚDRŽBOVÉ PROVEDENÍ</b>          |           |               |               |
| <b>GXU</b>                                 | <b>66</b> | 30 330,-      | 31 660,-      |

Ceny s DPH

Bližší technické informace najeznete na straně 32.  
V případě zájmu o podrobnější informace neváhejte kontaktovat zákaznické oddělení VELUX.



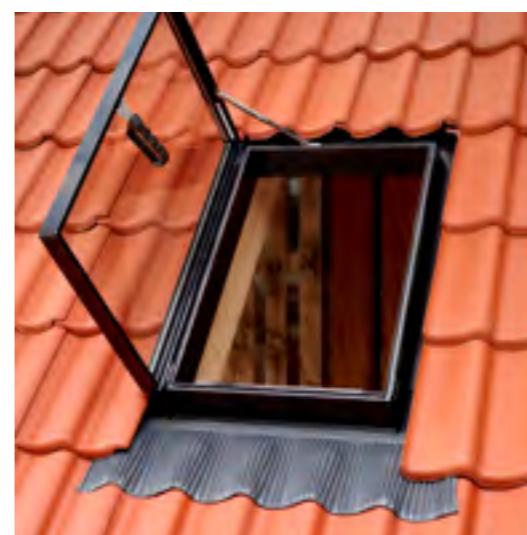
## Pro nezateplenou střechu

### VLT 1000



Střešní výlez VELTA je určen speciálně pro nezateplené a neobývané podkoví. Rám je zhotoven z borového dřeva a křídlo z hliníku. Hliníkové lemování je pevnou součástí výlezu. Snadný přístup na střechu pro řemeslníky.

| KÓD             | 025<br>šxv (cm)<br>45x55 | 029<br>45x73 |
|-----------------|--------------------------|--------------|
| <b>VLT 1000</b> | 3 180,-                  | 3 780,-      |



### GVK 0000Z



Střešní výlez GVK poskytuje stavařům, komínkům a dalším řemeslníkům snadný přístup na střechu. Je vyroben z odolného polyuretanu s izolačním zasklením, otevíracím madlem a integrovaným oplechováním. Možnost volby pantů vpravo nebo vlevo.

| KÓD              | 46x61<br>šxv (cm) |
|------------------|-------------------|
| <b>GVK 0000Z</b> | 4 410,-           |

Ceny s DPH

V případě zájmu o podrobnější informace neváhejte kontaktovat zákaznické oddělení VELUX.

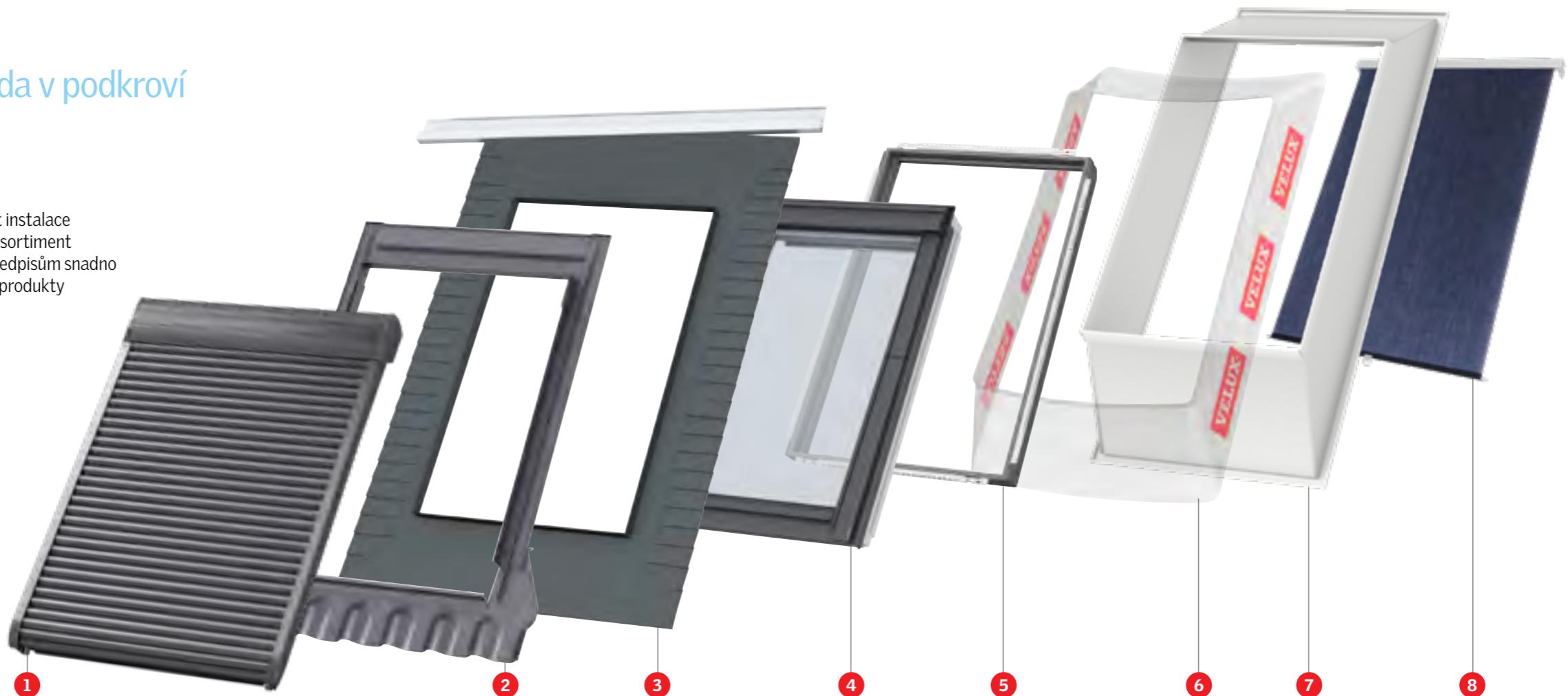
# Kompletní systém

## Dokonalá funkčnost a pohoda v podkově

Stavební předpisy pro tepelnou izolaci a neprodryšnost instalace střešních oken jsou stále přísnejší. Proto jsme vyvinuli sortiment montážního příslušenství, se kterým můžete těmto předpisům snadno a rychle vyhovět. A nejen to – v naší nabídce najdete i produkty s ještě účinnějším zateplením a zabezpečením.



10 let záruka na střešní okna namontovaná se zateplovací sadou BDX



### 1 Venkovní doplněk

- Dokonalé řešení pro kterékoli klima nebo roční období.
- V létě brání přehřívání místnosti, v zimě v pokojích udržuje teplo.
- V kteroukoli denní dobu zabránil přístupu světla do domu.
- Ochrání vaše soukromí a omezí hluk z deště a krupobití.

### 2 Lemování

- Slouží k napojení střešního okna na střešní krytinu a zajišťuje vodotěsný spoj.
- Standardní lemování VELUX je kompatibilní s montážním příslušenstvím VELUX.

### 3 Hydroizolační fólie

- Zajíšťuje neprodryšné těsnění mezi střešním oknem a střechou.
- Lze objednat odděleně od zateplovací manžety (BDX).
- Plisovaný materiál zaručuje flexibilní a neprodryšné napojení na hydroizolační fólii ve střeše bez ohledu na provedení střešní konstrukce.
- Vyrobeno z difuzního materiálu, který minimalizuje riziko kondenzace.

### 4 Střešní okno

- Montážní příslušenství umožňuje dosáhnout konstrukčních parametrů vybraného střešního okna VELUX.
- S montážním příslušenstvím VELUX jsou kompatibilní všechna střešní okna VELUX.
- Stačí si jednoduše vybrat požadované rozměry, úpravu a variantu zasklení.

### 5 Zateplovací rám

- Zateplovací rám s flexibilní pěnou pro utěsnění a bezpečné osazení do střešní konstrukce.
- Zajíšťuje účinnou izolaci kolem střešního okna a prodlužuje záruku na 10 let.
- Usnadňuje montáž, která je pak rychlá a správná.
- Snižuje nebezpečí vzniku tepelných mostů a šetří energii.
- Pro všechny standardní rozměry střešních oken.

### 6 Parotěsná fólie

- Zabráňuje kondenzaci ve střešní konstrukci.
- Kompletní manžeta z parotěsné fólie, plně svařovaná ve všech rozích.
- Plně svařované gumové těsnění s dvojitým přitlačným těsněním zaručuje rychlou montáž a parotěsnou a neprodryšnou instalaci.
- Zesílené rohy pro lepší ochranu proti propichnutí.
- Montážní nástroj VELUX umožňuje instalaci manžety během pár minut.

### 7 Ostění

- Ideální bezúdržbová varianta vnitřního ostění s náběhy pod a nad střešním oknem.
- Bílé provedení pro odraz a rozptýl denního světla dále do místnosti.

### 8 Vnitřní doplněk

- Skvěle zatemní celý pokoj, nebo jen změkčí světlo procházející oknem.
- Jednoduše se montuje.
- Poskytuje soukromí.
- Umožňuje rozptýlit denní světlo podle vašich potřeb, nebo třeba jen omezit přísun paprsků do určité výšky pokoje.

# Lemování

Všechny montážní doplňky VELUX zajistí bezproblémovou a spolehlivou instalaci. Nabízíme různé varianty lemování podle použité střešní krytiny. Montážní úhelníky střešního okna umožňují instalaci ve standardní nebo zapuštěné úrovni, stačí si pouze vybrat požadovaný typ montáže. Zvolte variantu lemování se zateplovací sadou BDX a hydroizolační fólií BFX, která zaručí bezproblémovou instalaci a prodlouží záruku na 10 let. Vyberte také z široké nabídky dalších montážních doplňků pro snadnou montáž.

**Zapuštěná montáž s použitím lemování EDJ/EDN 2000**  
zároveň zlepšuje součinitel prostupu tepla celým oknem a snižuje tepelné ztráty. Například celodřevěné okno GLL se zasklením 64 má při standardní montáži  $U_w = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  a při zapuštěné montáži pouze  $U_w = 0,94 \text{ W/m}^2\text{K}$ .

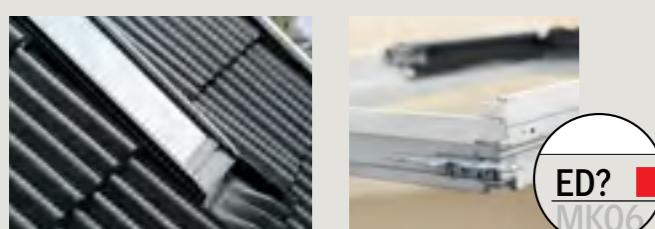
## Zapuštěné a standardní lemování



Ilustrace: zapuštěná instalace do krytiny EDJ.

### LEMOVÁNÍ PRO ZAPUŠTĚNOU ÚROVEŇ MONTÁŽE

Zapuštěné lemování nabízí elegantní vzhled, protože střešní okno je usazeno hlouběji do střešní konstrukce (viz obrázek výše). To znamená, že nad plochu střechy vystupuje menší část okna. Doporučujeme použít zateplovací manžetu BDX a manžetu z hydroizolační fólie BFX. Dodáváno s lemováním EDN a EDJ 2000.



Ilustrace: standardní instalace do krytiny, EDW

### LEMOVÁNÍ PRO STANDARDNÍ ÚROVEŇ MONTÁŽE

Vybírejte ze široké nabídky lemování pro všechny typy střešních krytin. Doporučujeme zvolit variantu lemování se zateplovací sadou BDX a manžetou z hydroizolační fólie BFX.

### ZAPUŠTĚNÁ ÚROVEŇ MONTÁŽE

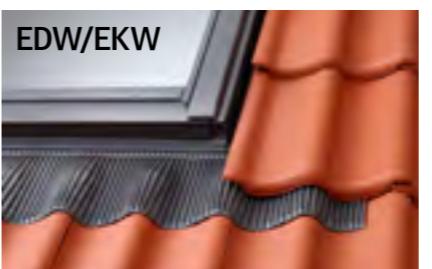


- Zapuštěné lemování pro montáž střešního okna do profilované střešní krytiny, výška profilu max. 90 mm.
- Vhodné pro všechny běžné profilované střešní tašky.

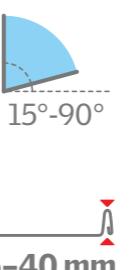
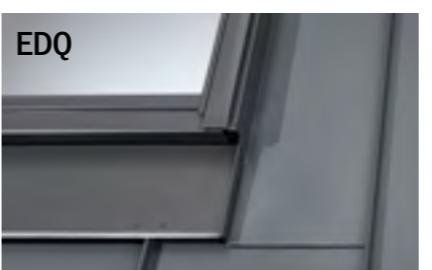


- Zapuštěné lemování pro montáž střešního okna do ploché střešní krytiny, výška profilu max. 2x8 mm.
- Vhodné pro asfaltové šindele, lepenky ad.

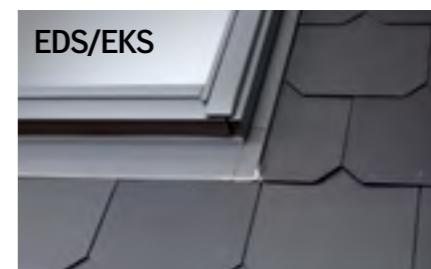
### STANDARDNÍ ÚROVEŇ MONTÁŽE



- Lemování pro montáž střešního okna do profilované krytiny, výška profilu max. 120 mm.
- Vhodné pro všechny běžné profilované střešní tašky.



- Lemování pro montáž střešního okna do plechových panelů, výška stojaté drážky 25–40 mm.
- Vhodné pro střešní krytinu systém "klik".



- Lemování pro montáž střešního okna do ploché krytiny, výška profilu max. 2x8 mm.
- Vhodné pro asfaltové šindele, lepenky ad.



- Lemování pro montáž střešního okna do moderní ploché střešní krytiny, výška profilu max. 40 mm.
- Vhodné pro pálené nebo betonové moderní tašky.

### LEMOVÁNÍ

| KÓD<br>šxv (cm) | CK02<br>55x78 | CK04<br>55x98 | FK04<br>66x98 | FK06<br>66x118 | FK08<br>66x140 | MK04<br>78x98 | MK06<br>78x118 | MK08<br>78x140 | MK10<br>78x160 | PK06<br>94x118 | PK08<br>94x140 | SK08<br>114x140 |
|-----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|
|-----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|

### SE ZATEPLOVACÍ SADOU BDX

#### ZAPUŠTĚNÁ ÚROVEŇ

|                     |                                   |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|---------------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| <b>EDJ<br/>2000</b> | Max. výška krytiny <b>90 mm</b>   | 4 900,- | 5 160,- | 5 370,- | 5 650,- | 5 960,- | 5 720,- | 5 960,- | 6 280,- | 6 710,- | 6 560,- | 6 760,- | 7 170,- |
| <b>EDN<br/>2000</b> | Max. výška krytiny <b>2x8 mm*</b> | 4 540,- | 4 770,- | 4 960,- | 5 220,- | 5 520,- | 5 290,- | 5 520,- | 5 810,- | 6 200,- | 6 050,- | 6 230,- | 6 610,- |

#### STANDARDNÍ ÚROVEŇ

|                     |                                    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|---------------------|------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| <b>EDW<br/>2000</b> | Max. výška krytiny <b>120 mm</b>   | 3 820,- | 4 020,- | 4 180,- | 4 390,- | 4 640,- | 4 450,- | 4 640,- | 4 880,- | 5 210,- | 5 090,- | 5 240,- | 5 570,- |
| <b>EDS<br/>2000</b> | Max. výška krytiny <b>2x8 mm</b>   | 3 600,- | 3 790,- | 3 930,- | 4 140,- | 4 370,- | 4 190,- | 4 370,- | 4 600,- | 4 910,- | 4 790,- | 4 930,- | 5 230,- |
| <b>EDQ<br/>2000</b> | Max. výška krytiny <b>25-40 mm</b> | 3 950,- | 4 150,- | 4 310,- | 4 530,- | 4 790,- | 4 600,- | 4 790,- | 5 040,- | 5 390,- | 5 260,- | 5 420,- | 5 750,- |
| <b>EDT<br/>2000</b> | Max. výška krytiny <b>40 mm</b>    | 4 070,- | 4 290,- | 4 450,- | 4 680,- | 4 940,- | 4 740,- | 4 940,- | 5 200,- | 5 560,- | 5 420,- | 5 590,- | 5 940,- |

### BEZ ZATEPLOVACÍ SADY BDX

#### STANDARDNÍ ÚROVEŇ

|                     |                                    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|---------------------|------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| <b>EDW<br/>0000</b> | Max. výška krytiny <b>120 mm</b>   | 2 660,- | 2 790,- | 2 920,- | 3 050,- | 3 240,- | 3 110,- | 3 240,- | 3 400,- | 3 690,- | 3 630,- | 3 760,- | 4 020,- |
| <b>EDS<br/>0000</b> | Max. výška krytiny <b>2x8 mm</b>   | 2 390,- | 2 510,- | 2 620,- | 2 740,- | 2 920,- | 2 800,- | 2 920,- | 3 060,- | 3 320,- | 3 270,- | 3 380,- | 3 620,- |
| <b>EDQ<br/>0000</b> | Max. výška krytiny <b>25-40 mm</b> | 2 790,- | 2 930,- | 3 060,- | 3 200,- | 3 400,- | 3 270,- | 3 400,- | 3 570,- | 3 880,- | 3 810,- | 3 950,- | 4 220,- |
| <b>EDT<br/>0000</b> | Max. výška krytiny <b>40 mm</b>    | 2 790,- | 2 930,- | 3 060,- | 3 200,- | 3 400,- | 3 270,- | 3 400,- | 3 570,- | 3 880,- | 3 810,- | 3 950,- | 4 220,- |

V případě zájmu o podrobnější informace neváhejte kontaktovat zákaznické oddělení VELUX.

Ceny s DPH



**NOVINKA**

## Instalační set DUO

### pro montáž dvou střešních oken vedle sebe

Vyberte si dvě okna podle svých preferencí a k nim novinku DUO – získáte tak vše, co je potřeba pro krásnou instalaci v perfektní kvalitě.



Bez použití Instalačního setu DUO



S použitím Instalačního setu DUO

- Místo krokve elegantní plochý profil, který pocitově spojí dvě okna v jedno.
- Víc prostoru, více denního světla a lepší výhled.
- Přidané zateplení mezi okny pro lepší tepelnou izolaci a eliminaci vzniku tepelných mostů.
- Dvě varianty: meziokenní vzdálenost 18 mm nebo 100 mm.
- Snadnější a rychlejší montáž.

**Doporučujeme**  
zhlédnout instalacní video



15°-90°  
EBW/EKW  
EBS/EKS



20°-90°  
EKT



### Bezproblémová montáž

Montáž dvou střešních oken vedle sebe nikdy nebyla snadnější:

- jediný montážní otvor,
- nově koncipovaný nosný systém,
- dokonale padnoucí hydroizolační manžeta kolem oken i mezi nimi,
- výroba ostění stejně snadná jako pro jedno okno.

\*Pro dřevěná okna je třeba zvlášť zakoupit meziokenní profil ZZZ 259.

#### TIP

Pro dokonalou montáž nezapomeňte dokoupit manžetu z parotěsné fólie BBX.

### Přizpůsobí se vašim potřebám

Dostupné pro všechny typy střešních oken VELUX:

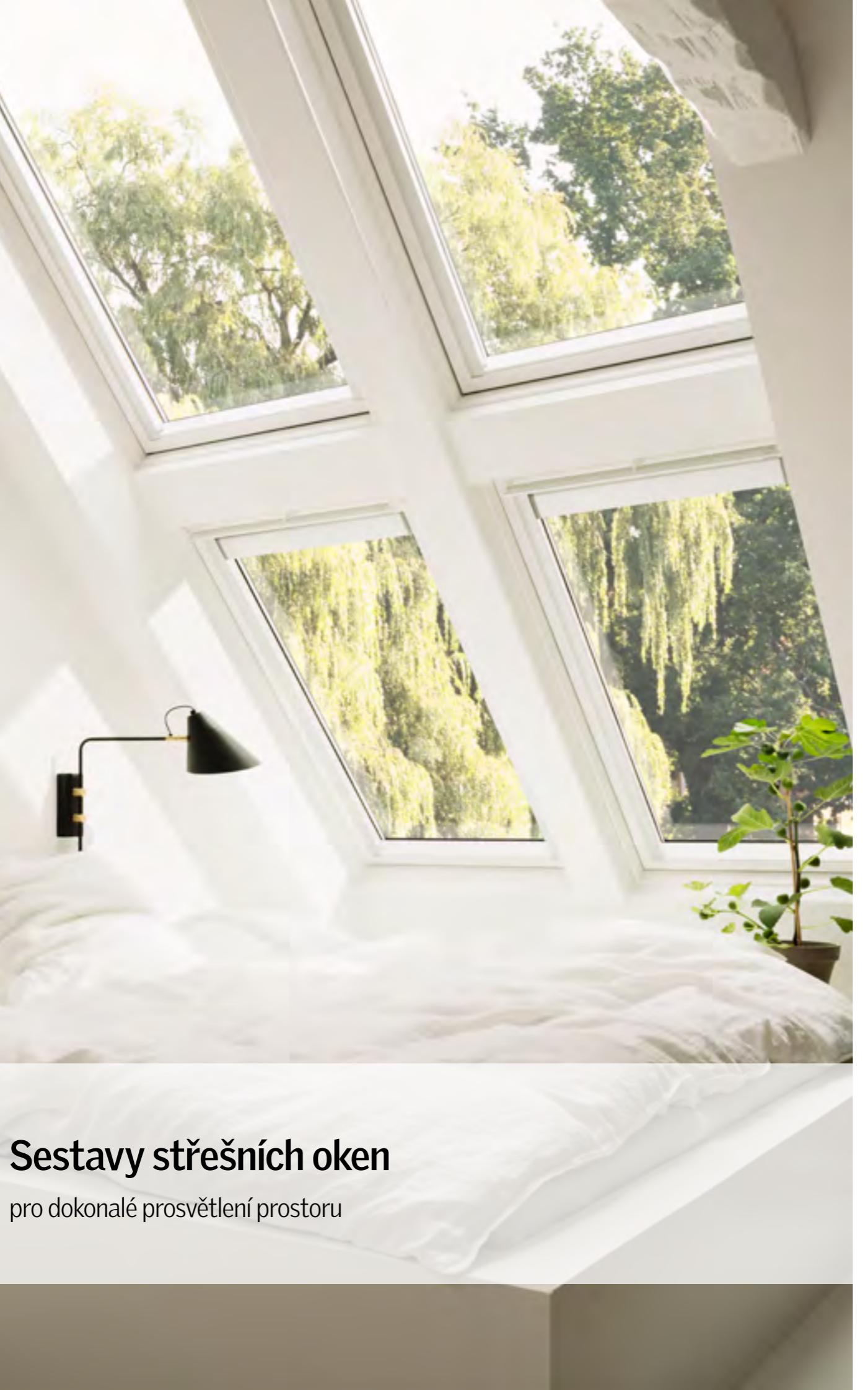
- manuálně ovládaná (s horním nebo spodním ovládáním) i dálkově ovládaná,
- v celodřevěném nebo bílém bezúdržbovém provedení, v široké škále velikostí.

| Instalační set DUO  |               |               |               |                |                |               |                |                |                |                |                |                 |
|---|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|
| KÓD   | CK02<br>55x78 | CK04<br>55x98 | FK04<br>66x98 | FK06<br>66x118 | FK08<br>66x140 | MK04<br>78x98 | MK06<br>78x118 | MK08<br>78x140 | MK10<br>78x160 | PK06<br>94x118 | PK08<br>94x140 | SK08<br>114x140 |
| <b>INSTALAČNÍ SET DUO 18 – vzdálenost 18 mm</b>               |               |               |               |                |                |               |                |                |                |                |                |                 |
| <b>EBW 4021B</b><br>Profilovaná krytina, max. výška 120 mm    | 14 850,-      | 15 630,-      | 16 240,-      | 17 060,-       | 18 030,-       | 17 290,-      | 18 030,-       | 18 980,-       | 20 310,-       | 19 800,-       | 20 410,-       | 21 680,-        |
| <b>EBS 4021B</b><br>Plochá krytina, max. výška 2x8 mm         | 14 740,-      | 15 520,-      | 16 120,-      | 16 940,-       | 17 900,-       | 17 160,-      | 17 900,-       | 18 840,-       | 20 170,-       | 19 660,-       | 20 260,-       | 21 520,-        |
| <b>INSTALAČNÍ SET DUO 100 – vzdálenost 100 mm</b>             |               |               |               |                |                |               |                |                |                |                |                |                 |
| <b>EKW 4021E*</b><br>Profilovaná krytina, max. výška 120 mm   | 14 850,-      | 15 630,-      | 16 240,-      | 17 060,-       | 18 030,-       | 17 290,-      | 18 030,-       | 18 980,-       | 20 310,-       | 19 800,-       | 20 410,-       | 21 680,-        |
| <b>EKS 4021E*</b><br>Plochá krytina, max. výška 2x8 mm        | 14 270,-      | 15 020,-      | 15 590,-      | 16 390,-       | 17 320,-       | 16 610,-      | 17 320,-       | 18 240,-       | 19 490,-       | 19 010,-       | 19 580,-       | 20 790,-        |
| <b>EKT 4021E*</b><br>Moderní plochá krytina, max. výška 40 mm | 15 580,-      | 16 380,-      | 17 030,-      | 17 890,-       | 18 910,-       | 18 140,-      | 18 910,-       | 19 910,-       | 21 310,-       | 20 790,-       | 21 430,-       | 22 770,-        |

\*Venkovní rolety lze instalovat pouze v případě použití Instalačního setu DUO 100.  
Pro informace o dostupnosti jiných velikostí kontaktujte zákaznické oddělení VELUX.

Ceny s DPH

Montážní doplnky



## Sestavy střešních oken

pro dokonalé prosvětlení prostoru

### Kombi lemování

#### Pro sestavy střešních oken v běžné hloubce osazení

Pro osazování oken do sestav slouží kombi lemování. Pomocí kombi lemování lze spojovat dvě i více oken vedle sebe nebo nad sebou a vytvářet tak libovolné sestavy. Kombi lemování se dodává se středovým žlábkem o šířce od 100 do 400 mm.

#### Pro sestavy střešních oken v zapuštěné hloubce –40 mm

Montáž střešních oken v zapuštěné úrovni je elegantní a zároveň výhodná z pohledu zvýšení jejich užitných vlastností. Hlubším osazením se zlepší izolační vlastnosti střešních oken, střecha z exteriéru působí jako jednolitější celek a má atraktivnější vzhled.

Zapuštěné lemování lze snadno poznat podle modré barvy na štítku obalu a na návodu k montáži.

#### LEMOVÁNÍ PRO STANDARDNÍ ÚROVEŇ MONTÁŽE



EKW/EKS



EKW/EKS



EKJ/EKN



EKJ/EKN

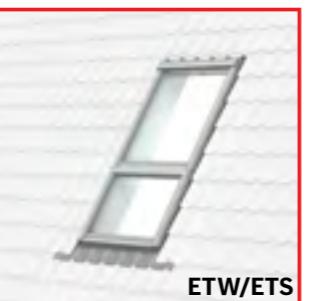
- Pro sestavy střešních oken vedle sebe a nad sebou.
- Okna umístěná nad sebou musí mít stejnou šířku.
- Okna umístěná vedle sebe musí mít stejnou výšku.
- Lemování EKW je určené pro sestavy střešních oken v profilované střešní krytině, lemování EKS v ploché střešní krytině.

- Pro sestavy střešních oken vedle sebe a nad sebou.
- Okna umístěná nad sebou musí mít stejnou šířku.
- Okna umístěná vedle sebe musí mít stejnou výšku.
- Lemování EKJ je určené pro sestavy střešních oken v profilované střešní krytině, lemování EKN v ploché střešní krytině.

- Pro sestavy střešních oken vedle sebe a nad sebou.
- Okna umístěná nad sebou musí mít stejnou šířku.
- Okna umístěná vedle sebe musí mít stejnou výšku.
- Lemování EKJ je určené pro sestavy střešních oken v profilované střešní krytině, lemování EKN v ploché střešní krytině.



EFW/EFS



ETW/ETS



EFJ/EFN



ETJ/ETN

- Pro sestavu střešního okna se svislým doplňkovým oknem.
- Montáž bez použití přídavného profilu.
- Lemování EFW je určené pro sestavy střešních oken s doplňkovými okny v profilované střešní krytině, lemování EFS v ploché střešní krytině.

- Pro sestavu střešního okna se svislým doplňkovým oknem.
- Montáž bez použití přídavného profilu.
- Lemování ETW je určené pro sestavy střešních oken s doplňkovými okny v profilované střešní krytině, lemování ETS v ploché střešní krytině.

- Pro sestavu střešního okna se svislým doplňkovým oknem.
- Montáž bez použití přídavného profilu.
- Lemování EFJ je určené pro sestavy střešních oken s doplňkovými okny v profilované střešní krytině, lemování EFN v ploché střešní krytině.
- Lemování ETJ je určené pro sestavy střešních oken s doplňkovými okny v profilované střešní krytině, lemování ETN v ploché střešní krytině.

Pro více informací o kombi lemování kontaktujte zákaznické centrum VELUX.



## Venkovní ochrana před teplem

Pro ložnice, dětské pokoje a obývací pokoje



Když je venku nesnesitelné vedro, udržujte si doma příjemnou teplotu díky venkovním markýzám a roletám, které zabraňují pronikání slunečního tepla přes vaše okna. Ideální v kombinaci s vnitřními roletami jako výhodný kompletní balíček.



Venkovní markýza citelně snižuje teplotu při zachování výhledu.

**Kompletní sortiment  
naleznete v katalogu  
rolet a žaluzí VELUX**

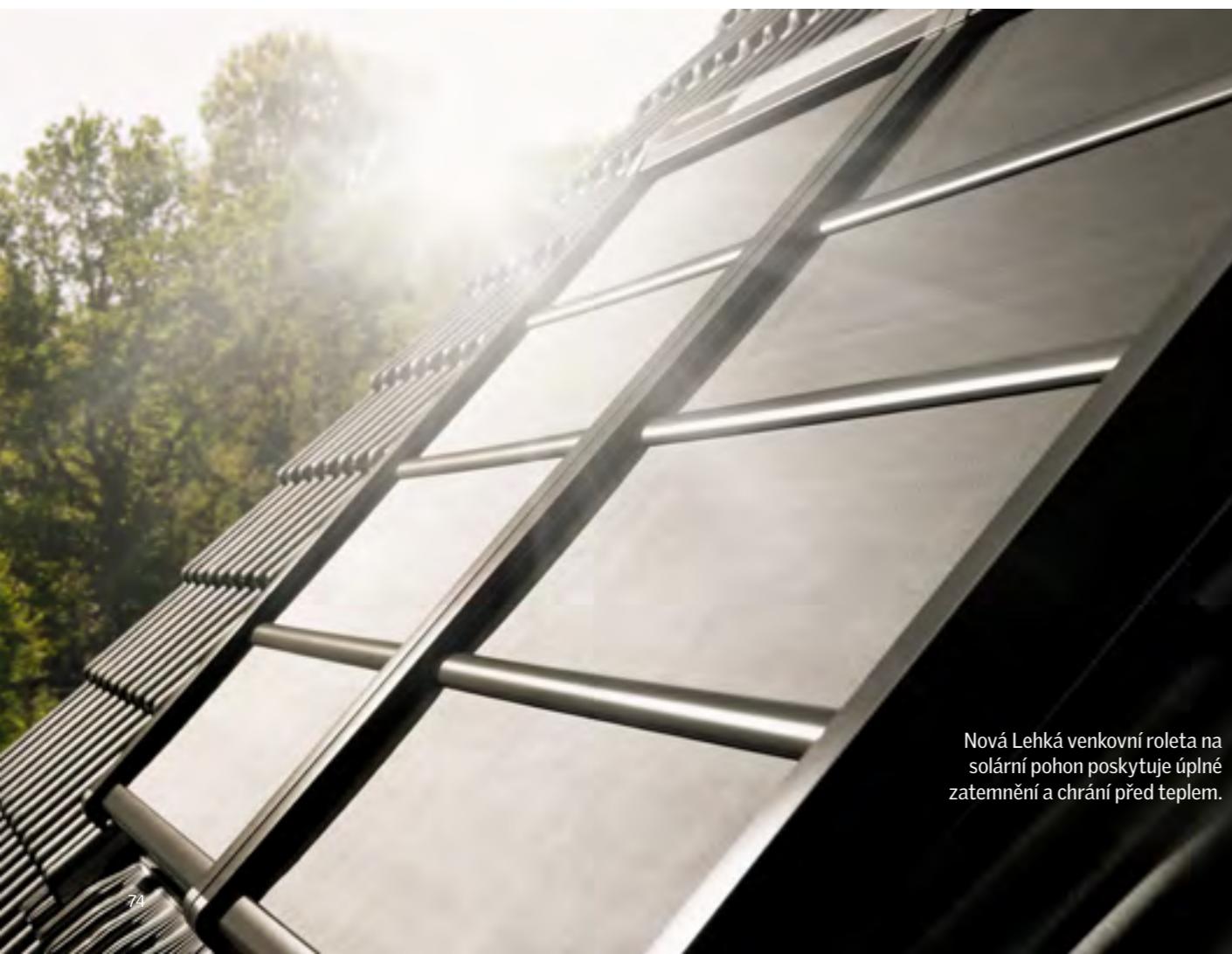


## Vnitřní zatemňující rolety

Ideální pro ložnice a dětské pokoje



Je jedno kdy a jak, ale všichni se potřebují dostatečně vyspat, aby se pak cítili dobře. Základem nejkvalitnějšího spánku je temná místnost, kterou vám zajistí zatemňující rolety VELUX.



Nová Lehká venkovní roleta na solární pohon poskytuje úplné zatemnění a chrání před teplem.

## Vnitřní regulace světla

Ideální pro obývací pokoje,  
pracovny, kuchyně a koupelny



Pokud u rolet preferujete určitý design, barvu nebo styl, je vysoce pravděpodobné, že si u nás vyberete. V široké nabídce sahající od jemných odstínů po zářivé barvy a od skládaných tkanin po stylové hliníkové lamely jistě najdete roletu, která se stane perfektním doplňkem vašeho interiéru.



# Služby pro zákazníky

Stavíte nový rodinný dům, rekonstruujete podkroví či uvažujete o výměně starých střešních oken za nová?

Ukažte nám svůj projekt a nechte si poradit od odborníků.

## Co od nás můžete očekávat:

- Posoudíme vhodnost navrženého řešení
- Posoudíme míru denní osvětlenosti
- Pomůžeme vám při specifikaci výrobků
- Propojíme vás s certifikovanou realizační firmou



531 015 506

[www.velux.cz](http://www.velux.cz)  
info.cz@velux.com

## Konzultace na místě stavby

VELUX odborníci vás navštíví přímo na místě realizace stavby. Pomohou vám posoudit, zda je vaše řešení vhodné, a případně navrhnu optimální variantu. Naši odborníci zaměří umístění výrobků přímo na místě realizace a pomohou s jejich bližší specifikací. Konzultace poskytujeme zdarma.

## Konzultace při plánování



## Zastavte se u nás

Potřebujete poradit s výběrem produktů VELUX? Nejste si jistí svým rozhodnutím? Potřebujete si výrobek před zakoupením prohlédnout?

Naši odborníci jsou vám k dispozici ve vzorkovnách VELUX. Pro delší konzultace doporučujeme objednat si čas návštěvy.

### Naši odborníci jsou vám k dispozici:

**Vzorkovna Brno**  
Sokolova 1d  
619 00 Brno

**Vzorkovna Praha**  
Budějovická 1550/15a  
140 00 Praha 4



531 015 506



[www.velux.cz](http://www.velux.cz)  
info.cz@velux.com



## On-line služby

[www.velux.cz](http://www.velux.cz)



## Konzultace po realizaci



### On-line konfigurátor

Nakonfigurujte si své střešní okno, světlovod nebo světlík v intuitivním online nástroji na našich stránkách a zjistěte konkrétní cenu výrobku dle požadovaných parametrů.

### Kontrola montáže

Chcete si být jistí kvalitou montáže, kterou provedla vámi vybraná firma? Chcete mít jistotu rádné instalace, která zaručí kvalitní fungování výrobku VELUX na dlouhou dobu?

Objednejte si službu kontroly montáže naším servisním technikem! Tato služba zahrnuje:

- Příjezd technika na místo
- Kontrolu montáže výrobku
- Písemný zápis prohlídky
- Doporučení pro další postup

Jedná se o zpoplatněnou službu.

Cena za jednu návštěvu  
**968,-**  
vč. DPH

Ke službě se připočítává paušální platba za dopravu 605 Kč vč. DPH.



## Údržba

Máte střešní okna VELUX? Staráte se o ně? A víte, že....



... pryzové těsnění okna ztrácí časem pružnost, čímž dochází k tepelným ztrátám a někdy dokonce ke tvorbě kondenzace mezi křídlem a rámem okna?



... okenní závesy je nutné pravidelně promazávat, aby se prodloužila jejich životnost a okno se vám pohodlně ovládalo?



... těsnění ventilační klapky je nutné kvůli tepelným ztrátám po určité době vyměnit?

### 1 Základ

V rámci balíčku bude proveden pravidelný servis střešních oken včetně ověření všech funkcí okna.

#### Služby:

- přitažení vrutů,
- promazání pantů.

### 2 Plus

V rámci balíčku Plus nabízíme navíc odborný servis vnější strany střešního okna, na kterou působí povětrnostní podmínky.

#### Služby:

- prozkoušení funkcí okna,
- přitažení vrutů a případně výměna,
- promazání pantů,
- zkouška funkčnosti větrací klapky (případná výměna těsnění za poplatek),
- výměna prachového filtru,
- čištění lemování a vnější strany rámu,
- funkční test stínicího doplňku VELUX.

### 3 Premium

Balíček obsahuje kromě služeb balíčku Plus navíc servis těsnění střešního okna.

#### Služby:

- prozkoušení funkcí okna,
- přitažení vrutů a případně výměna,
- promazání pantů,
- zkouška funkčnosti větrací klapky (případná výměna těsnění za poplatek),
- výměna prachového filtru,
- čištění lemování a vnější strany rámu,
- funkční test stínicího doplňku VELUX,
- výměna černého těsnění mezi křidlem a rámem,
- kontrola butylového těsnění.

Cena za okno  
**730,-**  
vč. DPH

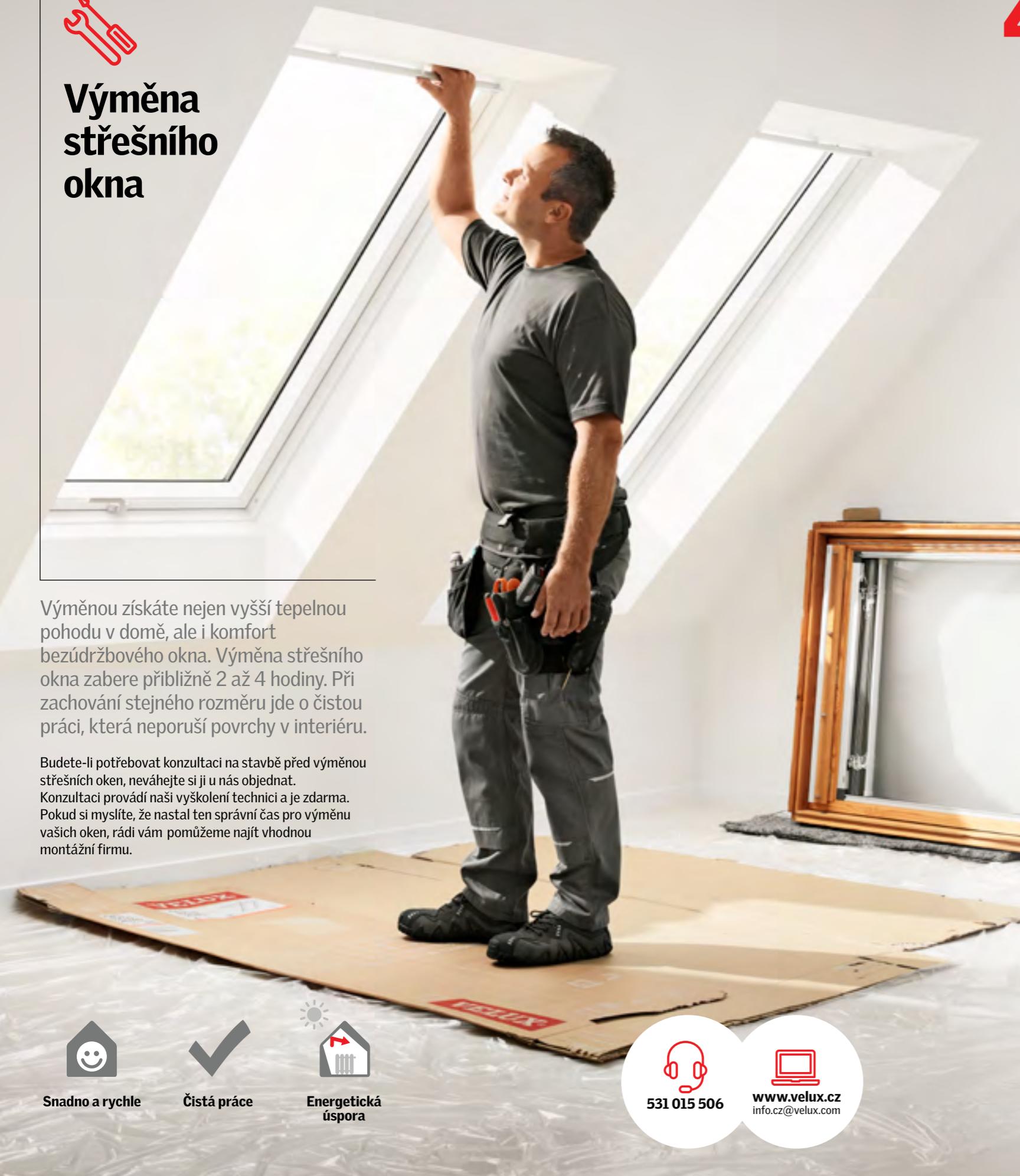
Cena za okno  
**1 400,-**  
vč. DPH

Cena za okno  
**2 300,-**  
vč. DPH

Ke službě se připočítává paušální platba za dopravu 605 Kč vč. DPH.



## Výměna střešního okna



Výměnou získáte nejen vyšší tepelnou pohodu v domě, ale i komfort bezúdržbového okna. Výměna střešního okna zabere přibližně 2 až 4 hodiny. Při zachování stejného rozměru jde o čistou práci, která neporuší povrchy v interiéru.

Budete-li potřebovat konzultaci na stavbě před výměnou střešních oken, neváhejte si ji u nás objednat.

Konzultaci provádí naši vyškolení technici a je zdarma. Pokud si myslíte, že nastal ten správní čas pro výměnu vašich oken, rádi vám pomůžeme najít vhodnou montážní firmu.



Snadno a rychle



Čistá práce



Energetická  
úspora



# 4 důvody proč vyměnit stará okna

## ÚSPORA ENERGIE



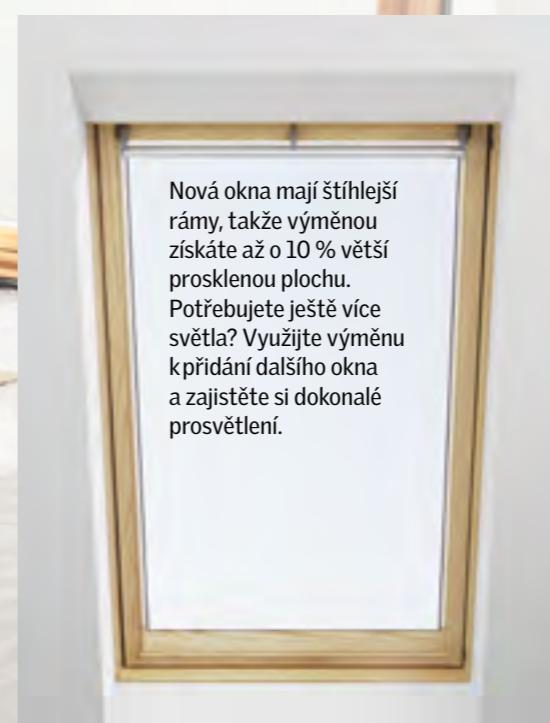
Střešní okna s trojsklem zajíždají lepší tepelný komfort a šetří energii potřebnou na vytápění. Zateplené lemování pomůže odstranit tepelné mosty, které vznikají v konstrukci střechy kolem okna.

## VĚTŠÍ POHODLÍ A MODERNÍ DESIGN



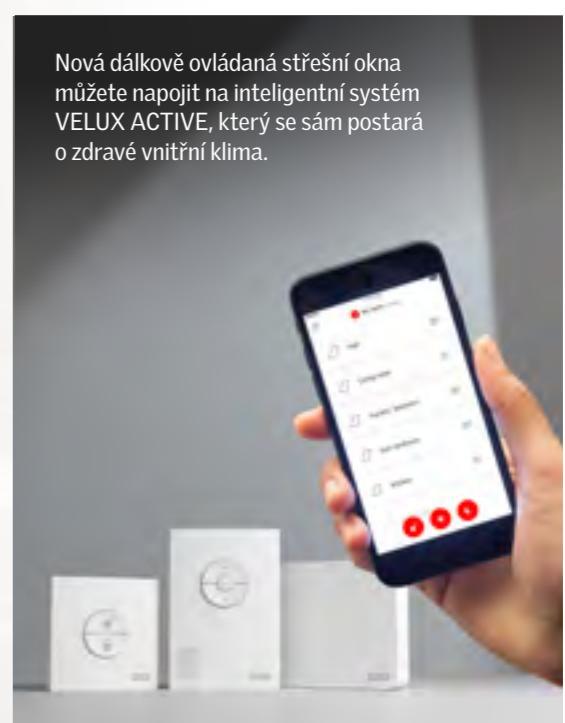
Bezúdržbová okna nemusíte brousit ani lakovat a jejich bílé rámy lépe odpovídají moderním interiérům.

## VÍCE SVĚTLA



Nová okna mají štíhlejší rámy, takže výměnou získáte až o 10 % větší prosklenou plochu. Potřebujete ještě více světla? Využijte výměnu k přidání dalšího okna a zajistěte si dokonalé prosvětlení.

## ZDRAVĚJŠÍ VNITŘNÍ PROSTŘEDÍ



Nová dálkově ovládaná střešní okna můžete napojit na inteligentní systém VELUX ACTIVE, který se sám postará o zdravé vnitřní klima.

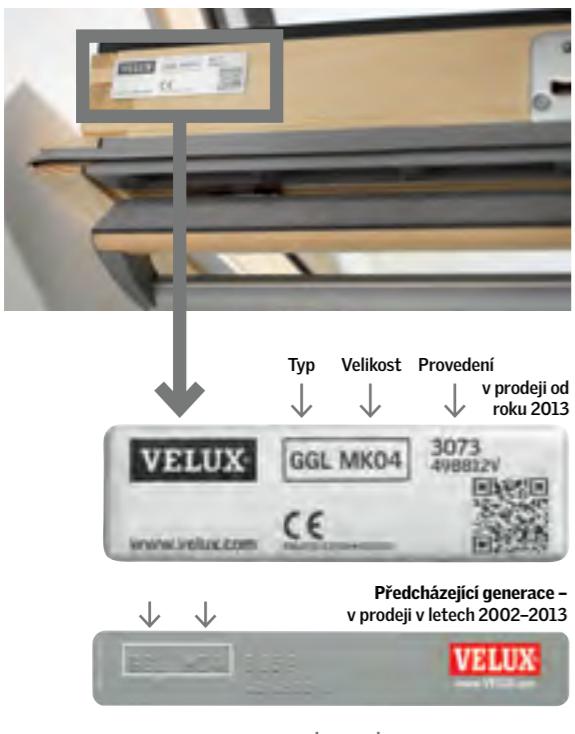
## LOKÁTOR VELUX



Použijte náš interaktivní vyhledávač k rychlému zobrazení prodejce nebo montážníka výrobků VELUX ve vašem okolí – stačí jen zadat místo vašeho bydliště!



## IDENTIFIKAČNÍ ŠTÍTEK



Předcházející generace –  
v prodeji v letech 2002–2013



## LUXMETR VELUX

Snadno si změřte, kolik denního světla máte u vás doma.



App Store



Google Play

## Velikostní tabulka

Mějte na paměti, že veškeré udávané rozměry platí pro vnější rám střešního okna, nikoli pro zasklení. Rozměry stavebních otvorů najeznete v návodu k montáži.

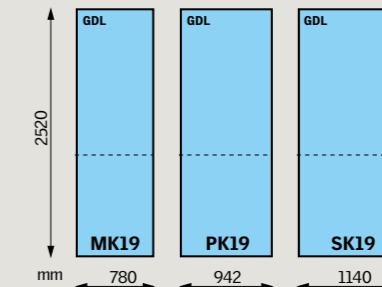
### Střešní okna

|                                 |                     |                     |                     |
|---------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| GGL (0.27) PK25                 |                     |                     |                     |
| GGL (0.26) MK27                 |                     |                     |                     |
| (O.19) CK01                     |                     |                     |                     |
| GGL GZL GGU GGU GLL             |                     |                     |                     |
| (O.22) CK02                     |                     |                     |                     |
| GGL (0.48) SK01                 |                     |                     |                     |
| GGL (0.23) BK04                 | (0.38) FKO4         | (0.47) MK04         | (0.60) PK04         |
| GGL GZL GGU GGU GPU             | GGL GZL GGU GGU GPU | GGL GZL GGU GGU GPU | GGL GZL GGU GGU GPU |
| (O.29) CK04                     | (O.39) FKO6         | (O.59) MK06         | (0.75) PK06         |
| GGL GZL GGU GGU GPU             | GGL GZL GGU GGU GPU | GGL GZL GGU GGU GPU | GGL GZL GGU GGU GPU |
| (O.37) CK06                     | (O.47) FKO8         | (0.58) MK08         | (0.72) MK08         |
| GGL GZL GGU GGU GPU             | GGL GZL GGU GGU GPU | GGL GZL GGU GGU GPU | GGL GZL GGU GGU GPU |
| (O.47) MK04                     | (0.58) FKO8         | (0.85) MK10         | (1.07) PK10         |
| GGL GZL GGU GGU GPU             | GGL GZL GGU GGU GPU | GGL GZL GGU GGU GPU | GGL GZL GGU GGU GPU |
| (0.91) UK04                     | (1.16) SK08         | (1.35) SK10         | (1.40) UK08         |
| GGL GZL GGU GGU GPU             | GGL GZL GGU GGU GPU | GGL GZL GGU GGU GPU | GGL GZL GGU GGU GPU |
| (1.15) UK06                     | (1.40) UK08         | (1.63) UK10         |                     |
| GGL (0.97) MK12                 |                     |                     |                     |
| GIL GIU GIL GIU GIL GIU GIL GIU |                     |                     |                     |
| MK34                            | PK34                | SK34                | UK34                |
| VFE VIU VFE VIU VFE VIU VFE VIU |                     |                     |                     |
| MK31                            | PK31                | SK31                | UK31                |
| VFE VIU VFE VIU VFE VIU VFE VIU |                     |                     |                     |
| MK35                            | PK35                | SK35                | UK35                |
| VFE VIU VFE VIU VFE VIU VFE VIU |                     |                     |                     |
| MK36                            | PK36                | SK36                | UK36                |
| VFE VIU VFE VIU VFE VIU VFE VIU |                     |                     |                     |
| MK38                            | PK38                | SK38                | UK38                |
| VFE VIU VFE VIU VFE VIU VFE VIU |                     |                     |                     |

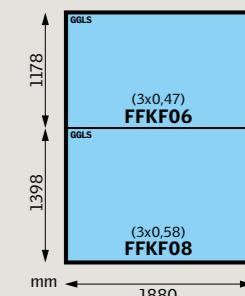
Hodnota v závorce uvádí prosklenou plochu střešního okna v m<sup>2</sup>.

Rozměry a specifikace výrobků, které nejsou uvedeny v této brožuře, naleznete na adrese [www.velux.cz](http://www.velux.cz) nebo je získáte na telefonní lince 531 015 506.

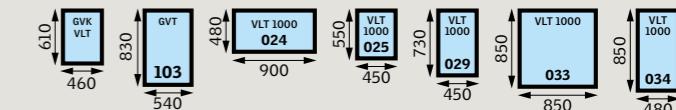
### VELUX CABRIO® střešní balkón



### VELUX GGLS 3v1



### Střešní výlezy

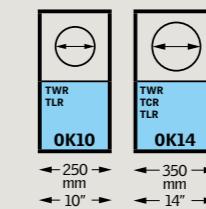


### Světlíky pro ploché střechy

|                        |                    |                        |                        |                        |
|------------------------|--------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| CFP CVJ CFP CVU 060060 | CFJ CFU CVU 090060 |                        |                        |                        |
| CFP CFU CVP CVU 060080 |                    |                        |                        |                        |
| CFP CFU CVP CVU 060090 | CFJ CFU CVU 090090 | CFJ CFU CVU 120090     | CFJ CFU CVU 150100     | CFJ CFU CVU 200100     |
| CFP CFU CVP CXP 100100 |                    | CFP CFU CVP CXP 100120 | CFP CFU CVP CXP 120120 | CFP CFU CVP CXP 150150 |
| CFP CFU CVU 090120     |                    | CFP CFU CVU 100150     |                        |                        |

■ Nová generace světlíků ■ Světlík s kopulí a zasklením ■ Světlík s kopulí

### Světlovody



VELUX Česká republika, s.r.o.  
Centrum služeb zákazníkům VELUX

Profi zákazník:  
Telefon: 531 015 511  
[prodejce@velux.com](mailto:prodejce@velux.com)  
[montaznik@velux.com](mailto:montaznik@velux.com)

Koncový zákazník:  
Telefon: 531 015 506  
[Info.cz@velux.com](mailto:Info.cz@velux.com)

[www.velux.cz](http://www.velux.cz)

Sídlo firmy:  
Sokolova 1d, 619 00 Brno

Kancelář Praha:  
Budějovická 1550/15a, 140 00 Praha 4

Vzorkovny Praha a Brno:  
• Předvádění výrobků  
• Konzultační služby  
Otevírací doba na [www.velux.cz](http://www.velux.cz)



Prosluníme váš život™

**VELUX®**