

# Hliníková termoizolačná vonkajšia roleta VELUX SMG, elektrický pohon

**VELUX®**



Diaľkovo ovládané hliníkové vonkajšie rolety VELUX SMG na elektrický pohon s vonkajšou montážou sú vhodné do akéhokoľvek podnebia a chránia vašu domácnosť pred nepriaznivým počasím. Robustná hliníková konštrukcia obmedzuje prehrievanie, poskytuje dokonalé zatemnenie, tlmí zvuk dažďa a zaisťuje dodatočné zabezpečenie domácnosti. SMG sa skladá z dvoch vonkajších roliet, ktoré sa montujú na strešné okno VELUX s nižšie zasadeným doplnkovým okenným prvkom GIL alebo GIU.

- Ochrana pred teplom zaručuje v miestnosti príjemný chladok a zvyšuje pohodlie v interiéri.
- Vonkajšie rolety VELUX poskytujú najvyššiu úroveň zatemnenia. Ideálne pre tých, ktorí potrebujú dokonalú kontrolu svetla pre pokojný spánok v noci alebo popoludňajšie zdriemnutie.
- Elektrické rolety žalúzie a vonkajšie rolety VELUX prinášajú pohodlné diaľkové ovládanie, a tým ešte väčší komfort.
- Tepelná izolácia v zime udržiava v miestnosti príjemnú teplotu
- Odraďte zlodejov a získajte väčší pocit bezpečia.
- Vďaka tlmeniu hluku nerušené spíte aj počas krupobitia alebo dažďa.
- Kompatibilné s jednotkou VELUX ACTIVE with NETATMO na dosiahnutie lepšej vnútornej klímy s automatickou ochranou pred teplom. Diaľkovo ovládané smartfónom alebo hlasom.



## Príručka k ovládaniu

---

Elektrické vonkajšie rolety VELUX možno vyťahovať a spúšťať nezávisle pomocou samostatných vopred spárovaných nástenných vypínačov a možno ich umiestňovať do ľubovoľnej polohy.

Prevádzka vonkajšej rolety v zime: Vonkajšiu roletu môže zablokovať sneh a ľad. V prípade zablokovania sa aktivuje ochranný mechanizmus motora, ktorý zabráni ďalšej prevádzke a tým aj prípadnému poškodeniu vonkajšej rolety. Aby ste predišli poškodeniu vonkajšej rolety topiacim sa snehom, zohľadnite miestnu stavebnú prax a známe predpisy.

## Kompatibilita

---

Kompatibilita so strešnými oknami VELUX:

Vonkajšie rolety SMG možno montovať na výrobky GGL, VELUX GGL na elektrický pohon, GGU, VELUX GGU na elektrický pohon, GHL, GHU, GPL, GPU, GGL 62, GGU 62 a GPU 62 v kombinácii s doplnkovými prvkami okna GIL, GIU. Informácie o veľkostiach nájdete v cenníku.

Pri montáži vonkajších roliet na verziách GGL výrobkov GGL--62 a GGL --64 vyrobených v rokoch 2000 až 2014 sa môže vyžadovať montážna súprava ZOZ 212 (obráťte sa na miestneho predajcu značky VELUX). Možno ich montovať na strechách so sklonom od 15° do 85°. Kombinácie niekoľkých strešných okien vedľa seba vyžadujú rozstup rámov minimálne 100 mm. Ak sa okná kombinujú nad/pod sebou, rozstup rámov musí byť minimálne 250 mm. Vonkajšie rolety nemožno montovať na okná s dvojitém lemovaním EB.

Vonkajšie rolety SMG nemožno kombinovať s elektrickými oknami VELUX GPU, vyváženým vetraním VELUX a inteligentným vetraním VELUX.

Kompatibilita s inými tieniacimi výrobkami VELUX a výrobkami VELUX na elektrický pohon:

Vonkajšie rolety možno kombinovať s vnútornými tieniacimi výrobkami VELUX a elektrickými motormi VELUX.

Upozorňujeme, že ak vonkajšie rolety skombinujete s vnútornými roletami so solárnym pohonom, funkcia solárnych článkov roliet na dobíjanie batérie bude znížená alebo nulová.

Vonkajšie rolety nemožno kombinovať s inými vonkajšími tieniacimi výrobkami.

## Ďalšie informácie

---

Vyhradzujeme si právo vykonať technické zmeny.

Ďalšie informácie o našich výrobkoch nájdete na adrese <https://www.velux.sk/>

## Technické informácie

<b>Hliníková termoizolačná vonkajšia roleta VELUX SMG, elektrický pohon</b>	<b>Spotreba energie</b>	1,0 A, 24 V jednosmerného prúdu zo strešného okna VELUX INTEGRA® GGL alebo GGU na elektrický pohon alebo radiaceho systému VELUX INTEGRA®.
<b>Vopred spárovaný ovládací spínač</b>	<b>Prehľad spotreby energie</b>	2 x alkalické batérie AAA (1,5 V) Predpokladaná životnosť batérií: max. 1 rok.
	<b>Opis veľkosti a hmotnosti</b>	8,2 cm x 8,2 cm x 1,7 cm, 0,125 kg.
	<b>Materiál a farba</b>	ABS plast, farba: biela (NCS S 1000-N)
<b>Pancier</b>		Lamely: lakované hliníkové lamely naplnené polyuretánovou penou (neobsahujú freón): sivé (NCS S 7500-N). Závesy medzi lamelami: čierna guma  Lamely: lakované hliníkové lamely naplnené polyuretánovou penou (neobsahujú freón): sivé (NCS S 7500-N). Závesy medzi lamelami: čierna guma.
<b>Hliníková termoizolačná vonkajšia roleta VELUX SMG, elektrický pohon</b>	<b>Montáž a používanie</b>	Vonkajšie rolety možno montovať zvonka aj zvnútra. Musia sa pripojiť k elektrickému strešnému oknu VELUX GGL alebo GGU alebo k elektrickému radiacemu systému VELUX, ktorý je potrebné objednať samostatne.  Rolety SMG sú v prípade potreby vybavené dvoma nástennými vypínačmi na individuálne ovládanie. Na ovládanie elektrickej vonkajšej rolety VELUX SMG na manuálne ovládanom okne s doplnkovým prvkom GIU/GIL sa odporúčajú 2 prídavné radiace jednotky KUX 110, aby bolo možné súčasne ovládať hornú a dolnú vonkajšiu roletu. V prípade elektrického okna VELUX GGU/GGL s doplnkovým prvkom GIL/GIU sa odporúča jedna radiaca jednotka KUX 110, aby bolo možné ovládanie v rovnakom čase.
	<b>Pripojenie</b>	Vonkajšie rolety sa dodávajú s krátkym káblom motora na priame pripojenie k svorkovnici v elektrických strešných oknách VELUX GGL/GGU.  Pri používaní dlhšieho kábla dodržte nasledujúce požiadavky týkajúce sa minimálnych rozmerov vedenia: Dĺžka do 20 m: minimálne 0,75 mm <sup>2</sup> Dĺžka do 40 m: minimálne 1,50 mm <sup>2</sup>
	<b>Materiál a farba</b>	Vrchný plášť, bočné kryty, bočné profily a spodný kryt: lakovaný hliník. Koncové diely vrchného pláštia, obmedzovače otvárania a spodné diely bočných profilov: tónovaný plast. Pásik vrchného pláštia: tónovaný plast, čierna
<b>Vopred spárovaný ovládací spínač</b>	<b>Montáž a používanie</b>	Zahrnutý je vopred nakonfigurovaný jednosmerný ovládací spínač rádiovéj frekvencie (KLÍ 313). Dosah rádiovéj frekvencie: 300 m na voľnom priestranstve. V závislosti od konštrukcie budovy je dosah vnútri budovy približne 30 m.