

## Vonkajšie rolety CLIMAX pre všetky ročné obdobia

Oknami a dverami uniká 30-40% z celkovej straty tepla domu. Vonkajšie rolety predstavujú jednu z najlepších a najefektívnejších zábran pred únikom tepla cez okenný otvor rodinných domov a bytov. Zaisťujú dodatočnú izoláciu a tepelnú ochranu. Rolety pomáhajú znižovať spotrebu energie v domácnosti tým, že minimalizujú tepelné straty v zime a redukujú príjem tepla v horúcich dňoch. Najvyššiu úsporu dosiahneme, pokiaľ ovládanie roliet necháme na riadiace systémy. Automaticky ovládané rolety vybavené senzormi znížia náklady na kúrenie o 25 až 30%.

Nezanedbateľný význam majú rolety aj z hľadiska ochrany okien pred mechanickým poškodením od krúp a kamienkov odletujúcich z áut. Roleta tiež izoluje od hluku z vonku, napríklad od prechádzajúcich áut. Kvalitné vonkajšie rolety českého producenta CLIMAX znížia vnútorný hluk až o 16 dB, čo vo vnútri miestnosti vnímame ako pokles hlučnosti o polovicu. Väčšina roliet je tiež vyplnená veľmi efektívnym izolačným systémom v podobe PUR peny. Rolety je možné doplniť o sieťky proti hmyzu integrované priamo do roletového boxu. Tento premyslený systém oceníme v boji proti nezvaným lezúcim a lietajúcim hosťom. Sieť proti hmyzu sa ovláda mechanicky, nezávisle od roletového systému.

V poslednej dobe sa veľmi často na jednom domu kombinujú vonkajšie rolety s vonkajšími žalúziami. Rolety sa používajú väčšinou v izbách, kde sa spí a odpočíva, vonkajšie žalúzie v izbách, kde prebieha denný bežný ruch. Rolety dokážu v miestnosti vytvoriť úplnú tmu. „Našu roletu s patentovanou hliníkovou lamelou s onro ale môžeme nastaviť tak, že do miestnosti prepúšťa až 21% svetla,“ hovorí David Žabčík zo spoločnosti CLIMAX. Cez deň tak aj cez stiahnutú roletu vidíme z miestnosti von a vnútorný priestor je pritom dokonale chránený pred zvedavými pohľadmi zvonku.

Vonkajšie rolety CLIMAX sa pohybujú v bočných vodiacich hliníkových lištách. V ponuke je 7 typov lamiel v 19 farebných prevedeniach. Rolety CLIMAX sú vyrobené podľa najprísnejších noriem a z veľmi odolného lakovaného hliníka. Každý výrobok prechádza testovaním v tých najextrémnejších podmienkach.

Ceny roliet pre okno v najčastejšom rozmere 1,3 x 1,7 m sa pohybujú okolo 320 eur za prevedenie s priznaným boxom, 355 eur za podomietkové prevedenie a 360 eur pri inštalácii do stavebného prekladu Heluz. Všetky ceny zahŕňajú pohodlný motorový pohon.

## Rolety pre novostavby

### Podomietkové prevedenie

- Pri úvahách o výstavbe nového domu je vhodné počítať s roletami už vo fáze projektu.
- Pri stavbe sa pri podomietkovom prevedení pripraví výklenky, do ktorých sa následne montuje roleta.

### Rolety v nadokenných prekladoch Heluz

- Klasické nadokenné preklady sa nahrádzajú špeciálnymi prekladmi Heluz, v ktorých je priestor pre uloženie rolety.
- Ide o veľmi čisté a elegantné riešenie, kde je roletový systém ukrytý pod omietkou.

## Rekonštrukcia a výmena okien

### Predokenné rolety

- Výrobca okien vymení okno a dodávateľ roliet do neho následne nainštaluje roletu.
- Jej box je viditeľný alebo schovaný pod omietkou (pokiaľ rekonštruujeme aj fasádu).
- V prípade motorického ovládania je nutné počítať s dodatočnou elektroinštaláciou.

### Nadokenné rolety

- Schránka sa umiestňuje za horný rám okna (roletový box smeruje do interiéru).
- Pokiaľ zároveň meníme okná za nové, primontujeme rolety priamo na okno a spolu s ním ako kompletný stavebný diel zabudujeme do otvoru.
- Pokiaľ budeme tiež zatepľovať fasádu, môžeme box rolety schovať pod izolačnú vrstvu.
- Farbu roliet a vodiacich lišt volíme tak, aby splynula s fasádou.

## Dodatočná montáž

### Predokenné rolety s viditeľným boxom

- Montujú sa už do dokončeného domu a box je predsadený pred okno a tým pádom viditeľný.
- Vodiace lišty sú tiež viditeľné a montujú sa na rám okna alebo na fasádu.
- Najvhodnejším ovládaním pre dodatočne inštalované motorové rolety je bezdrôtové ovládanie.

Viac informácií nájdete na: <http://www.climax.cz/sk/vonkajsie-rolety>.

Eva Šoucová, MCC PProfessional, 0948 268 368, [eva.soucova@mcc.sk](mailto:eva.soucova@mcc.sk)