

## Vonkajšie rolety na solárny pohon. Tienením tak šetríte financie aj planétu.

Výrobca tieniacej techniky CLIMAX má v ponuke úsporné riešenie od spoločnosti SOMFY, ktoré umožňuje úplne nezávislý pohon vonkajších roliet. Reč je o tienení na solárny pohon. Toto riešenie navyše nevyžaduje žiadne zásahy vo forme dodatočnej elektroinštalácie.

Tieniaca technika je sama o sebe ekologickejšim riešením teplotného komfortu ako napríklad klimatizácia. Zabránením prieniku slnečných lúčov do interiéru predídete jeho prehrievaniu a ušetríte dodatočné náklady na ochladenie priestoru pomocou klimatizácie.

Klimatizácia navyše môže u niekoho spôsobovať zdravotné problémy. Tienenie je oproti tomu zdravotne neškodný a udržateľný spôsob chladenia, známy po tisícročia. CLIMAX ho však obohacuje o moderné inteligentné technológie.

### Tienenie s motorickým pohonom, čo „ide“ zadarmo

Vďaka pohonu od SOMFY je dokonca možné udržať prevádzkové náklady vonkajších roliet úplne na nule. CLIMAX ponúka elektrický pohon vonkajších roliet SOMFY OXIMO WF 40 napájaný pomocou batérie. Tá uskladňuje energiu vyrobenú solárnym panelom výlučne zo slnečného svetla. Pripojenie k elektrickej sieti tak nie je potrebné.

Nemusíte sa báť zatahutej oblohy, priame slnečné svetlo nie je nevyhnutné. Batéria má kapacitu na 45 dní pri dvoch spusteniach a dvoch vyťahnutiach denne, aj bez priebežného nabíjania.

Vonkajšie rolety na solárny pohon sa montujú z vonkajšej strany okien. Pretože ich CLIMAX vyrába na mieru, vyhnete sa nielen sekaniu do muriva, ale aj ťahaniu káblov od roliet k vnútornej elektroinštalácii. Vonkajšie rolety na solárny pohon sú ideálnym čistým riešením ako pre domy, tak aj pre byty.

### Inteligentné riešenie pre pokoj a pohodlie

Automatizovaná vonkajšia roleta doplnená o chytré senzory sama reaguje na počasie a udrží tak v obydli príjemnú klímu. Svetelné, veterné alebo teplotné senzory detegujú špecifické hodnoty výkyvov tepla, intenzity svetla alebo sily vetra. Následne dajú pokyn pohonu na otvorenie/zatahnutie roliet, a to všetko podľa vami prednastavených preferencií.

Inteligentná vonkajšia roleta sa tak dokáže postarať o všetko sama. Teda ako o svoj pohon, tak aj o tienenie. S pripojením TaHoma® switch môžete ovládať funkcie inteligentnej domácnosti jedným tlačidlom. Mobilná aplikácia TaHoma® zase umožňuje ovládanie tieniacej techniky odkiaľkoľvek cez telefón.

Vonkajšie hliníkové rolety dokážu okrem tienenia taktiež znížiť náklady na vykurovanie aj o 10 %, pretože cez okná a dvere uniká v zime až 30 % všetkého tepla. Okrem toho vonkajšie rolety znížia hlučnosť, sťažia neoprávnené vniknutie do domu, ochránia okná a súkromie. Do boxu rolety je možné navyše zabudovať aj siete proti hmyzu.

Inteligentné ovládanie vám pomôže účinne tieniť najmä v čase, keď nie ste doma. Technológie vám tak postrážia pohodlie aj peňaženku.

