



Ako si poradiť s prehrievaním domu alebo bytu

Jedným z najpálčivejších problémov súčasnosti je prehrievanie interiéru budovy cez veľkoplošné presklenia. Je príjemné využívať solárne zisky počas chladných dní. Ak však zabudnete zatieniť okná vonkajším tienením, môžete zabudnúť na príjemný relax a domácu pohodu. Pripravte sa na to, že počas teplých slnečných dní vás bude doma sužovať neskutočná horúčava. Významným pomocníkom však môže byť aj zatienenie terasy.

Pri stavbe alebo rekonštrukcii rodinného domu si dajte záležať na príprave projektu a s tým súvisiacu správnu stavebnú prípravosť. Pri kúpe domu alebo bytu si overte, aké sú možnosti osadenia a ovládania exteriérovej tieniacej techniky, aby ste sa doma „neuvarili“.

Viac pohodlia s chytrým ovládaním

Najrozšírenejším spôsobom ovládania vonkajšieho tienenia je ovládanie prostredníctvom stenového alebo diaľkového ovládača. Výrazne

však stúpa záujem o automatizáciu a ovládanie v čase s možnosťou prispôbenia sa poveternostným podmienkam prostredníctvom mobilného zariadenia – tabletu alebo telefónu. V prípade, že k oknu nie je privedený kábel z exteriérovej strany, je možné tieniacu techniku vybaviť **solárnym pohonom** alebo ovládať manuálne. Manuálne ovládanie však predstavuje hrubý zásah do obvodového pláštia, a to priame prevrtanie diery do rámu okna z exteriéru do interiéru. Vzniká tak tepelný most.

Ako fungujú žalúzie a rolety na solárny pohon?

Hlavnou výhodou zariadení na solárny pohon je, že užívateľ nie je viazaný na elektrickú zásuvku. Slnečná energia sa hromadí v akumulátore a využíva sa v období, keď slnko práve nesvieti.

Lúče dopadajú na solárny článok umiestnený na fasáde domu alebo priamo na krycom boxe žalúzií. Článok potom zásobuje slnečnou energiou akumulátor. Vďaka tomu je možné ovládať žalúzie alebo rolety na solárny pohon aj v čase, keď je slnka málo, teda napríklad v zime. Ak svieti a vy práve so zariadením nehýbate, šetrí sa v akumulátore energia na najbližšie naklapanie či vyťahovanie.

Nesmrtelná pergola s najlepším pomerom cena – výkon

Väčšina domácností využíva terasu rodinného domu ako svoju druhú obývačku. Zatienie terasy prostredníctvom bioklimatickej pergoly napojenej na rodinný dom môže teda súčasne slúžiť aj ako zatienie priľahlej miestnosti.



Bioklimatická pergola Meridiem môže byť samostatne stojaca alebo pripojená k stene domu. Môže slúžiť ako bezúdržbový altánok pre posedenie s priateľmi a rozhodne by nemala chýbať v žiadnej modernej záhrade. Spofahľivo ochráni i bazén a priľahlú terasu, a to nielen pred nežiadúcimi pohľadmi, ale aj pred nečistotami. Môže byť napojená aj na dom a vytvorí chránený priestor pre komfortné posedenie s priateľmi či rodinou.

Kubistický tvar pergoly Meridiem vyniká absolútne čistými líniami. Pergola je zložená z troch masívnych extrudovaných profilov. Ako spojovací materiál sa pri jej výrobe používa výhradne nehrdzavejúca oceľ a o bezproblémový elektromechanický pohyb lamiel sa stará lineárny motor značky elero, vyrobený v Nemecku. Vďaka minimalizácii častí a použitiu najkvalitnejších prvkov je pergolu Meridiem možné označiť za nesmrteľnú.

Reklamný text: K-System



BIOKLIMATICKÁ PERGOLA MERIDIEM

Hliníková pergola Meridiem disponuje zastrešením tvoreným naklápacími lamelami, vďaka čomu dosahuje nielen kompletnej odolnosti voči vode, ale poskytuje nevšednú bioklimatickú funkciu, ktorá zabezpečí príjemne strávené chvíle na vašej terase. Pergola Meridiem ponúka množstvo možností doplnkového príslušenstva ako je látkové bočné tienenie, kompletne zasklenie, infravykurovanie alebo senzory, ktoré pomôžu ochrániť váš záhradný nábytok pred dažďom. Sme schopní splniť každé individuálne želanie našich zákazníkov.

www.ksystem.eu

NÁJDETE V NAŠICH ŠTÚDIÁCH TIENIAEJ TECHNIKY K-SYSTEM A U VYBRANÝCH PREDAJCOV ZNAČKY:

K-SYSTEM,
Banská Bystrica
Kapitulská 21

K-SYSTEM,
Bratislava
Zadunajská 12

K-SYSTEM
Košice
Jakobyho 1

K-SYSTEM
Nitra
Levícká 7

K-SYSTEM
Žiar n. Hronom
SNP 2780/170

TTCE s. r. o.
Levice
Sládkovičova 3

LUXROL s. r. o.
Hurbanovo
Novozámocká 180

VEXTA OFFICE, s. r. o.
Bardejov
Tehelná 1

MODEL
Poprad
Levočská 845/15

SUN SHIELD
Trenčín
Bánovská ulica 12