

Vonkajšia žalúzia Protal od CLIMAXu získala unikátny certifikát

Český výrobca tieniacej techniky testoval vo francúzskom Grenobli odolnosť svojej prémiovej hliníkovej žalúzie. Protal v testoch dosiahol výnimočné výsledky, čo z neho robí jednu z najkvalitnejších vonkajších žalúzií na trhu.

Testy certifikovanej firmy CSTB so sídlom vo francúzskom Grenobli, ktorými prešla žalúzia Protal od CLIMAXu, mali za cieľ overiť odolnosť hliníkových lamiel v riadenom ťahu. Výsledkom je určiť mieru odolnosti žalúzie voči vonkajšej sile.

Metodika testu je založená na preverení miery mechanického poškodenia lamiel pri rôznych úrovniach použitej sily. Stiahnutá a uzavretá žalúzia je na spodnej lamele zaháknutá a ťahaná smerom nahor. Tento test odhalí potrebnú silu na násilné nadvihnutie žalúzie.

Hliníková žalúzia od CLIMAXu dosiahla testovaním výnimočné výsledky. Protal vydržal bez poškodenia ťah o sile 400 N, čo predstavuje 40 kg. K poškodeniu lamiel došlo až pri ťahu o sile 66 kg. To je viac ako fyzická sila priemerného človeka.

Bezpečnosť a kvalita na prvom mieste

Aj keď získaná certifikácia nerobí z Protalu bezpečnostný prvok vhodný na ochranu pred násilným vniknutím, dokazuje, že táto žalúzia je bezpečná napríklad pre deti a pre sťaženie násilného vstupu do domu.

Vonkajšia žalúzia Protal je založená na švajčiarskej technológii, ktorú vsetínsky CLIMAX prevzal a pretvoril na jeden z najuniverzálnejších a najkvalitnejších výrobkov na trhu s tieniacou technikou. Lamely hrúbky 0,6 mm v tvare U poháňa reťaz ukrytú vo vodiacich lištách. To dodáva predokennej žalúzii unikátny vzhľad bez nutnosti použitia textilných pásov, ktoré by rušili výhľad cez otvorené lamely.

Hliníková žalúzia Protal sa vyrába vždy na mieru. Je dostupná v mnohých farebných variantoch, takmer nehučná a má schopnosť sa úplne dovrieť a neprepustiť tak do interiéru svetlo. Maximálne rozmery žalúzie sú 2,8 m na šírku, 4,5 m na výšku, maximálna plocha žalúzie je 9 m².

Štandardne je žalúzia Protal vybavená motorovým pohonom, ktorý umožňuje ovládať žalúziu pomocou nástenného vypínača, diaľkového ovládača alebo smartfónu. Iným variantom je ovládanie kľukou. Aj Protal je možné samozrejme integrovať do inteligentnej domácnosti ovládanej pomocou prednastaveného režimu, napríklad pomocou TaHoma Switch alebo mobilnej aplikácie od dodávateľa inteligentného ovládania Somfy.