

# PROTAL



## CELOKOVOVÁ VENKOVNÍ ŽALUZIE

Venkovní žaluzie Protal představují současnou světovou špičku v nabídce venkovních žaluzií.

Zesílená lamela, celokovový mechanismus pro naklápění a vytahování lamel skrytý ve vodících lištách, bezpečnostní systémy proti nechtěnému vytáhnutí pancíře a přiskřípnutí objektů pod pancířem, to jsou hlavní výhody těchto celokovových exkluzivních žaluzií.

Vynikající povrchová úprava všech komponentů zajistí dlouhou životnost i při extrémních účincích počasí.



**CLIMAX**   
**ŽALUZIE**





Víte, že **venkovní žaluzie** představují **nejlepší způsob ochrany** proti slunci?



Venkovní žaluzie zachycují přebytečné teplo od slunce na venkovní straně budovy. Dokážou tedy výrazně snížit teplotu v interiéru i bez použití nákladné klimatizace. Astmatem a celoroční alergickou rýmou trpí až 8 % dětí. Příčinou bývá i nevhodná klimatizace.

#### KONSTRUKCE ŽALUZIE

- » exklusivní celokovová venkovní žaluzie
- » ovládací mechanismus je skrytý v hliníkových vodičích lištách
- » naklápění a vytahování žaluzie zajišťuje chromniklový řetěz s extrémní životností



#### MEZNÍ ROZMĚRY

- » min. šířka 65 cm  
max. šířka 280 cm
- » min. výška 75 cm  
max. výška 450 cm
- » max. plocha jedné žaluzie 9 m<sup>2</sup>



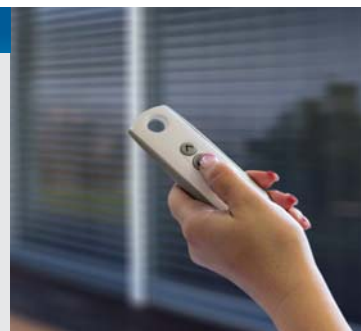
#### LAMELY

- » lamela ve tvaru U se zvýšenou silou stěny, splňuje nejvyšší třídu odolnosti číslo 6
- » lamela je opatřena gumovým těsněním pro tišší dovírání
- » lamely jsou dodávány ve 23 barevných provedeních a díky důmyslnému mechanismu je lze kdykoliv lehce vyměnit



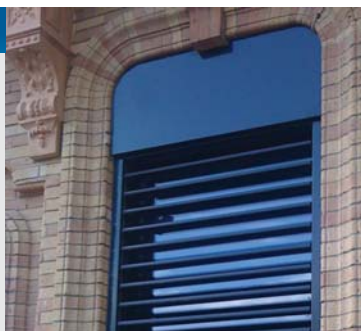
#### OVLÁDÁNÍ

- » k této žaluzii je dodáván standardně motorický pohon, který je možno ovládat spínačem na zdi, dálkovým ovladačem, nebo je možno využít časová a sluneční čidla



#### VOLITELNÉ DOPLŇKY

- » horní nosič včetně staženého svazku lamel je možno skryt pod krycí plech, nebo do speciálně vytvořeného podmítkového boxu
- » fasáda domu není rušena kotvicími prvky a působí velice čistě



#### BEZPEČNOST

- » speciální mechanismus zabraňuje nechtěnému přimáčknutí předmětů pod žaluzií
- » žaluzie je vybavena speciální pojistkou proti vytažení a představuje tak dodatečnou překážku proti vloupání



**CLIMAX**   
**ŽALUZIE**

