

ALUROLL
...for smart people



www.aluroll.rs

www.aluroll.rs



Šta je ZipScreen?

ZipScreen sistemi predstavljaju moderno i praktično rešenje za zaštitu prostora od sunca, vetra i neželjenih pogleda. Ovi inovativni sistemi kombinuju estetski privlačan dizajn sa vrhunskom funkcionalnošću, pružajući maksimalnu udobnost i energetski efikasnost. Idealni su za stambene i poslovne objekte, a zahvaljujući kvalitetnim materijalima i tehnologiji, garantuju dugotrajnost i lako održavanje. ZipScreen je izbor koji spaja stil i praktičnost za savršen ambijent.

Sadržaj



O proizvodu

02

Zatezanje platna

04

Sistemi upravljanja i ugradnja

06

Specifikacije ZipScreen platna

08

Opcioni Zip sistemi

11

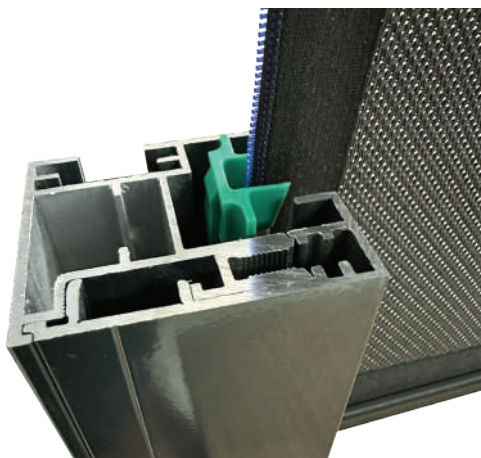


PROIZVEDENO U SRBIJI
by **ALUROLL**
...for smart people



STABILNOST

Kutija je dizajnirana tako da bude kompaktna i elegantna, čime se savršeno uklapa u modernu arhitekturu. Izrađena je od visokokvalitetnih aluminijumskih materijala koji su otporni na koroziju, čime obezbeđuje dugotrajnu zaštitu mehanizma i platna.



SIGURNOST

Uloga rajsferšlusa kod ZipScreen platna je ključna za njegovu funkcionalnost i otpornost. Rajsferšlus, integrisan sa obe strane platna, osigurava da platno ostane savršeno zategnuto u svim vremenskim uslovima.



Blokiranje UV zraka

Sa sposobnošću da blokiraju i do 96% štetnih UV zraka, omogućavaju vam uživanje u prijatnom prostoru bez pregrevanja, čak i tokom najtoplijih dana.

Istovremeno, njihova struktura omogućava optimalan protok prirodnog svetla, stvarajući savršenu ravnotežu između osenčenosti i osvetljenosti. Na taj način, vaš prostor ostaje svetao, a vi zaštićeni od odsjaja i toplote, uz značajno smanjenje troškova klimatizacije.

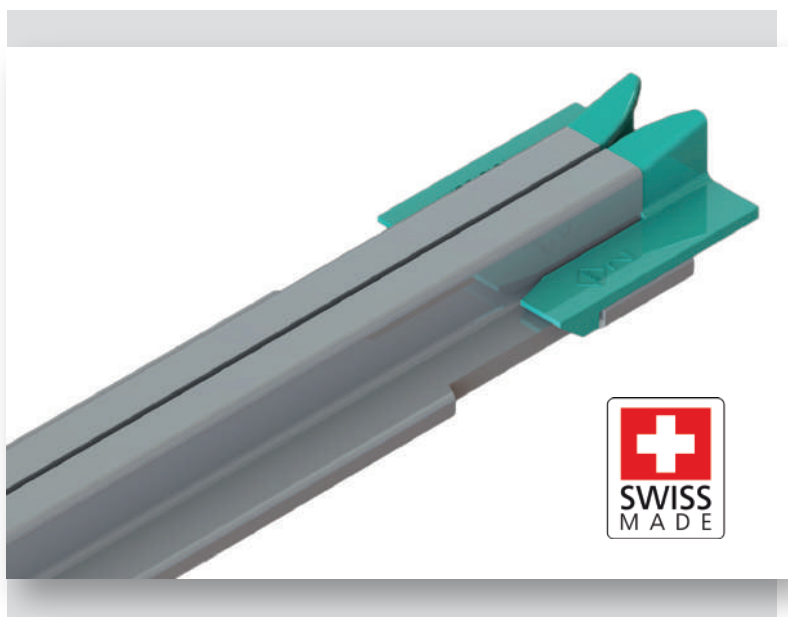
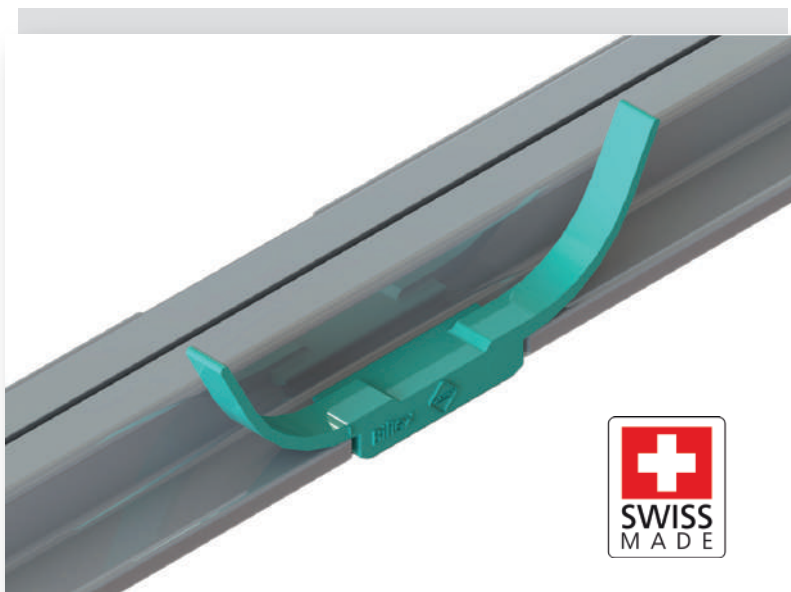


ClipZip®

Modularno rešenje koje se prilagođava svim vrstama Screen platna i održava ih konstantno zategnutim bez obzira na vremenske uslove kao što su npr. jaki udari vetra.



Jaka otpornost na vetar pri 130km/h obezbeđuje visoku redukciju buke zahvaljujući specijalnim materijalima.



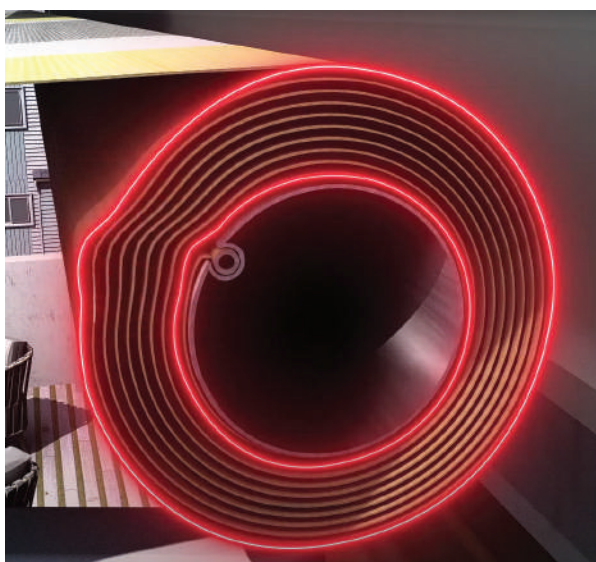
ClipZip® UVODNIK

Je zadužen za pravilno umetanje rajsferšlusa u šinu, uz pomoć njegovog "levkastog" oblika, koji će trajno ostati na mestu zahvaljujući brzom „o-matic“ fiksiranju.

Prekretnica u tehnologiji
zatezanja platna

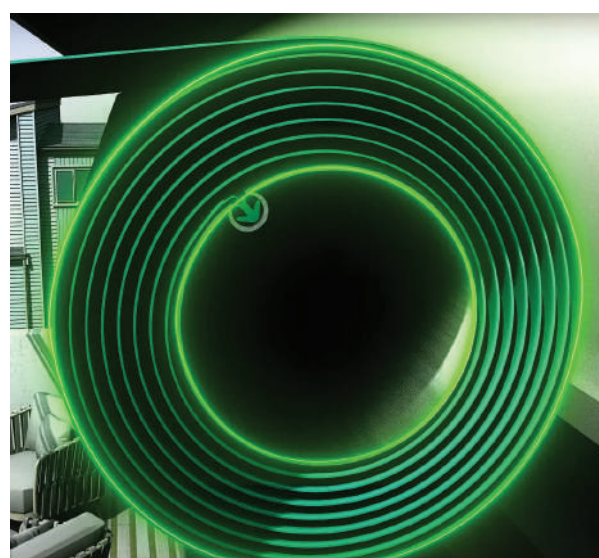


Aviasta® eliminiše ružne bore i horizontalne linije, koje se pojavljuju kada se tkanina namota na cev za namotavanje (osovinu).



Izgled namotanog platna bez Aviasta spojnice.

Izgled namotanog platna bez Aviasta spojnice.



Izgled namotanog platna sa Aviasta spojnicom.

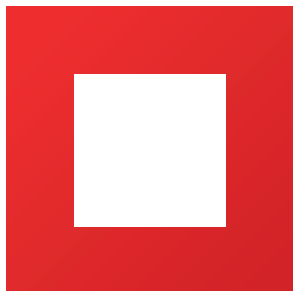


SOLARNI PANEL

Solarno napajanje ZipScreen sistema omogućava potpuno nezavisno i ekološki održivo funkcionisanje, bez potrebe za dodatnim električnim priključcima.



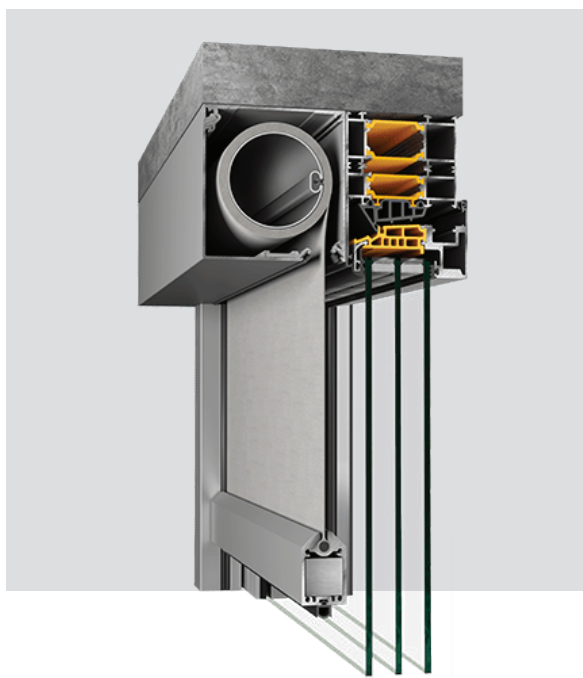
Daljinsko upravljanje kao standard i integracija sa SmartHome sistemom samo je neka od prednosti sistema.



UGRADNJA

Spoljna ugradnja

Sistem se montira na spoljašnji deo fasade, pružajući maksimalnu zaštitu od sunca i vremenskih uslova, uz očuvanje unutrašnjeg prostora.



Ugradnja u otvor

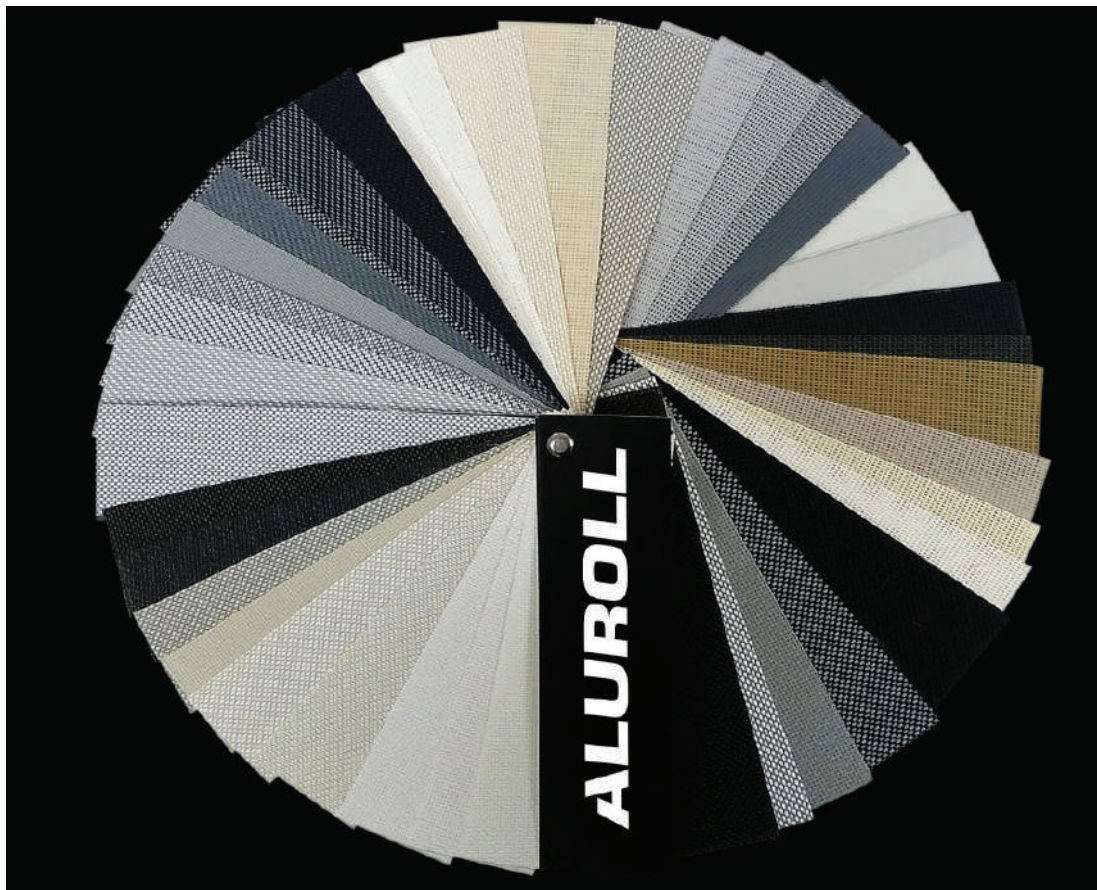
Diskretno rešenje gde se sistem integriše u prozorski okvir, idealno za minimalistički izgled.



*Samostalna konstrukcija

Pogodno za pergole, baštenske objekte ili balkone, gde sistem dolazi sa sopstvenim okvirima za nezavisnu instalaciju.





Modeli platna

ZipScreen platna predstavljaju idealno rešenje za zaštitu od sunca, vetra i insekata, dok istovremeno omogućavaju da vaš prostor ostane svetao i prijatan. Izrađena su od visokokvalitetnih i izdržljivih materijala koji se ne oštećuju lako ni pod uticajem različitih vremenskih uslova, pružajući dugotrajnu zaštitu.

Ova platna doprinose energetskej efikasnosti prostora, omogućavajući kontrolu svetlosti i temperature. Dostupna su u širokom spektru boja i tekstura, što olakšava njihovo uklapanje u svaki stil enterijera ili eksterijera.

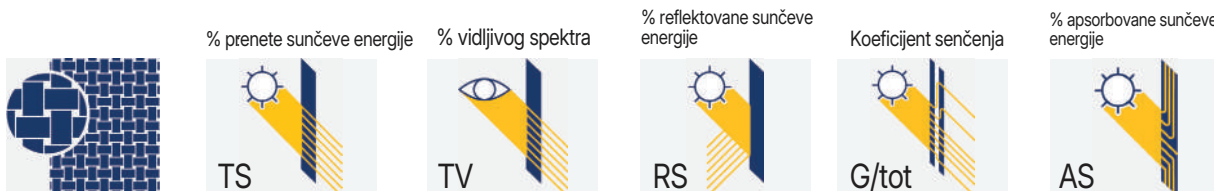
Pored standardnih modela, nudimo i mogućnost poručivanja platna u bojama po vašem zahtevu, kako biste dobili savršen izgled prilagođen vašem prostoru.



Težina platna 556 gr. ± 5%
 Debljina platna 0.83mm ± 5%
 Otpornost na vatru EN13501-01(EU) C s3, d0 / DIN 4102: B2
 Sastav platna 20% Fiberglas – 80% PVC

Svojstva sunčeve energije i vidljive svetlosti

| Ref. | Ts | Rs | As | Tv | Rv | Av | Tuv | Dvostruko zastakljivanje sa niskim stepenom emisije i argonom | |
|-----------|----------------|----------------|------------|----------------|----------------|------------|-------------|---|-------------------------|
| | $\tau_{e,n-h}$ | $\rho_{e,n-h}$ | α_e | $\tau_{v,n-h}$ | $\rho_{v,n-h}$ | α_v | τ_{UV} | $U_g = 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K}) \text{ g}=0,59$ | |
| | | | | | | | | g_{tot} | F_c / faktor senčenja |
| 41150.001 | 18,1% | 66,2% | 15,7% | 15,2% | 76,2% | 8,6% | 4,9% | 0,13 | 0,23 |
| 41150.*** | 17,6% | 59,7% | 22,7% | 15,2% | 66,5% | 18,3% | 5,4% | 0,14 | 0,23 |
| 41150.010 | 17,0% | 56,5% | 26,5% | 14,1% | 62,3% | 23,6% | 5,0% | 0,14 | 0,23 |
| 41150.*** | 7,6% | 29,1% | 63,3% | 5,8% | 30,9% | 63,3% | 4,3% | 0,11 | 0,18 |
| 41150.030 | 6,0% | 16,4% | 77,6% | 5,0% | 16,7% | 78,3% | 4,7% | 0,11 | 0,18 |
| 41150.036 | 4,7% | 3,6% | 91,7% | 4,6% | 3,5% | 91,9% | 4,7% | 0,11 | 0,19 |
| 41150.*** | 4,7% | 6,7% | 88,6% | 4,4% | 6,5% | 89,1% | 4,4% | 0,11 | 0,19 |





Zip inovacije

Pored standardnih Screen platna, u Zip sistem možemo uključiti i sledeće proizvode...

- ZipScreen komarnik sa fiberglas mrežom
- ZipScreen komarnik sa INOX (rostfrei) mrežom
- ZipScreen sa transparentnom sekcijom platna



INOX

Zip Komarnici

Specijalno dizajnirana i dodatno ojačana fiberglas ili INOX nerđajuća mreža za ugradnju sa ZipScreen sistemom.



Savršen izbor za zaštitu od vetra i kiše, uz očuvanje maksimalne vidljivosti i prirodne svetlosti uz transparentne sekcije platna.



ALUROLL

...for smart people

Karađorđeva 36, 34227 Batočina
034 506 023
info@aluroll.rs

Batajnički drum 4.deo-2A, 11080 Zemun
011 210 1990
office.bg@aluroll.rs



www.aluroll.rs