



Rolety Żaluzje Screeny



**SCREEN ROLL SZ
W SYSTEMIE ZIP**

SCREEN ROLL SZ W SYSTEMIE ZIP

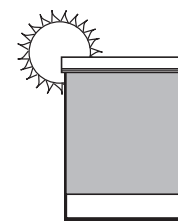
SCREEN ROLL SZ W SYSTEMIE ZIP to najnowszej generacji produkt przeznaczony do zaciemniania pomieszczeń, w których zastosowano duże, przeszklone powierzchnie. Jest on niezwykle innowacyjny ze względu na zastosowanie na brzegach tkaniny technologii zapożyczonej z mechanizmu zamka błyskawicznego. Specjalnie zaprojektowane dwuczęściowe prowadnice są dzięki temu bezpośrednio zintegrowane z tkaniną, co gwarantuje maksymalne doszczelnienie i ochronę wnętrza przed obecnością insektów oraz to, że tkanina jest odpowiednio naprężona i stabilnie osadzona w prowadnicy, co chroni ją przed porywistym wiatrem.

Produkt dostępny jest w wersji podtynkowej oraz adaptacyjnej.

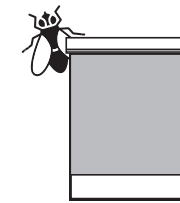
*System zbudowany na komponentach firmy Aluprof

W zależności od wybranego wariantu produktu, w ofercie dostępne są elementy konstrukcyjne wykonane z blachy aluminiowej bądź ekstrudowanego aluminium. Elementy z ekstrudowanego aluminium można polakierować na dowolny kolor z palety RAL i dopasować osłonę do stolarki okiennej bądź fasady budynku. W przeciwieństwie do innych tego typu produktów dostępnych na rynku, system został wyposażony w obsadkę teleskopową, która zapewnia prosty i szybki montaż, demontaż systemu oraz bezkolizyjny dostęp serwisowy. Maksymalne wymiary to: 5000×5000 mm (16m²).

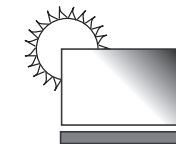
CO ZYSKUJESZ DZIĘKI screenom?



OSŁONA PRZECIWSŁONECZNA - rolety zewnętrzne typu screen doskonale zabezpieczają pomieszczenia przed przegrzewaniem poprawiając komfort pracy



OCHRONA - odpowiednio dobrany system screenów może stanowić także skuteczne zabezpieczenie wnętrza przed obecnością owadów



KOMFORT WIZUALNY - screeny zapewniają odpowiedni komfort wizualny, minimalizując efekt lśnienia mogący pojawić się na monitorze komputera



OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII - dzięki zastosowaniu tego typu osłon przeciwsłonecznych możemy znacznie ograniczyć wydatki przeznaczone na klimatyzację w porze letniej



NOWOCZESNY DESIGN - różnorodność tkanin sprawia, że screeny mogą stanowić nowoczesny element dekoracyjny, który nada indywidualnego charakteru każdemu obiektowi



EFEKTYWNOŚĆ OSŁON przeciwsłonecznych



Brak użycia osłon przeciwsłonecznych powoduje, że do pomieszczenia przedostaje się, w zależności od zastosowania szklenia, od 30-80% promieniowania słonecznego.



Zastosowanie osłon wewnętrznej sprawia, że tylko niewielka część energii słonecznej jest odbijana od szyby podczas, gdy pozostała jest absorbowana do wnętrza pomieszczenia emitując ciepło, co doprowadza do przegrzania.



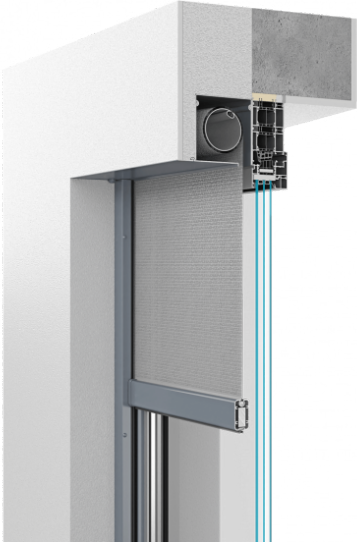
Dzięki zastosowaniu osłony przeciwsłonecznej aż 80-90% promieni słonecznych pozostaje już przed szybą. Promienie ulegają odbiciu i rozproszeniu, chroniąc pomieszczenia przed nadmiernym przegrzaniem i oślnieniem ludzi.

Oferowane systemy screenów zapewniają doskonały balans pomiędzy światłem i cieniem, a co więcej mogą stanowić ponadczasowy element dekoracyjny budynku. Specjalistyczne tkaniny stosowane w screenach, dzięki swoim właściwościom refleksyjnym, przepuszczalnym i absorpcyjnym, powstrzymują powstawanie efektu cieplarnianego wewnątrz pomieszczenia, co pomaga w zachowaniu stałej, komfortowej temperatury, przy zachowaniu widoczności na zewnątrz.

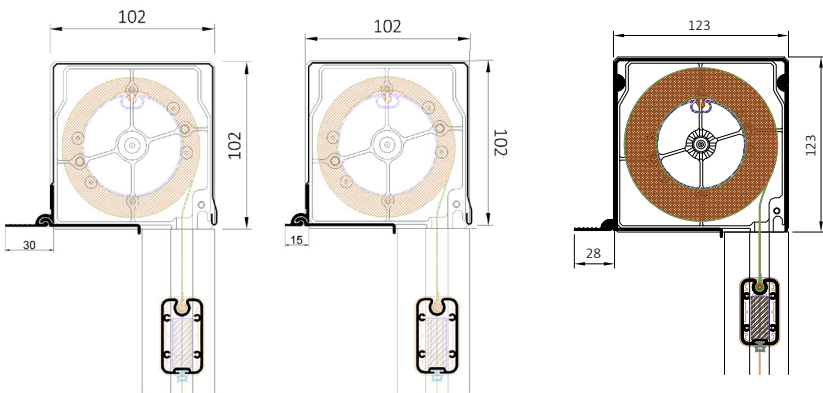
SCREEN ROLL SZ
W SYSTEMIE ZIP



SZ 660 PG Skrzynka aluminiowa, podtynkowa, gięta

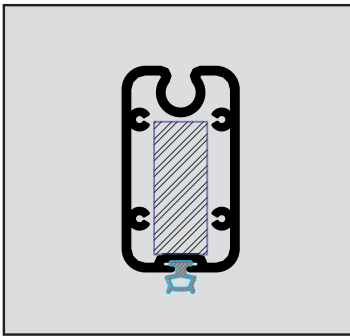
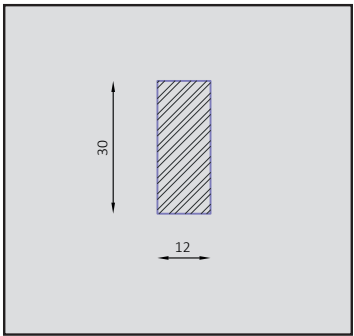
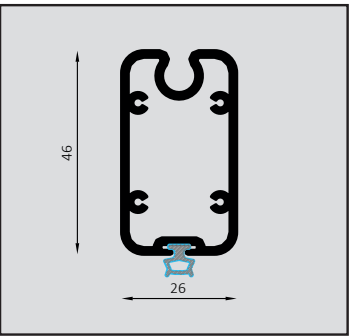


SZ 660 PE Skrzynka aluminiowa, podtynkowa, ekstrudowana

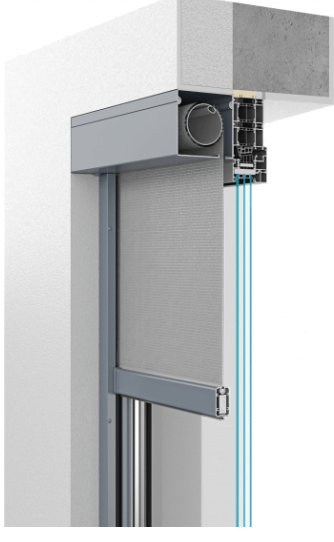


Rodzaj skrzynki	Wymiary skrzynki (mm)	Nazwa	Informacje techniczne	
			Szerokość maksymalna (mm)	Wysokość maksymalna (mm)
Podtynkowa Gięta 100	102x102	SZ 660 PG	5000	2900
Podtynkowa Ekstrudowana 120	123x123	SZ 660 PE	5000	5000

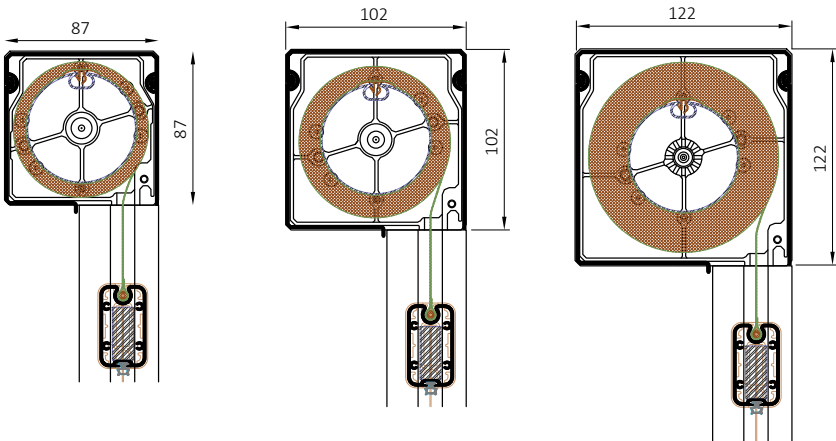
BELKI DOLNE



SCREEN ROLL SZ
W SYSTEMIE ZIP

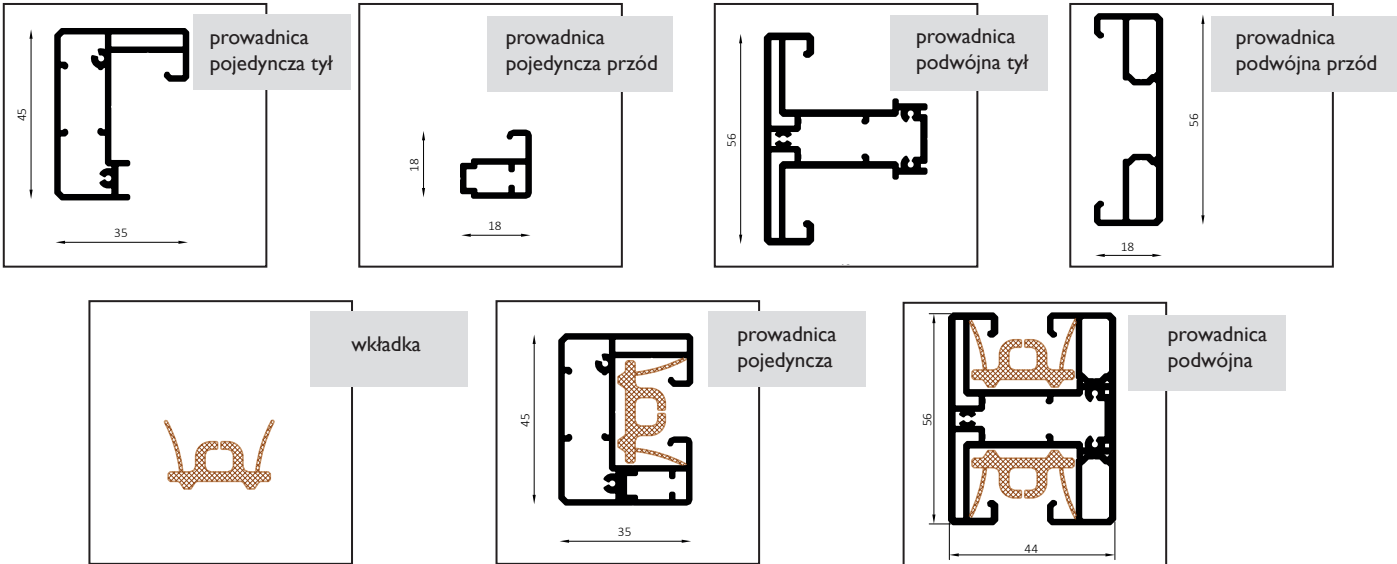


SZ 660 AE Skrzynka aluminiowa, adaptacyjna, ekstrudowana



Rodzaj skrzynki	Wymiary skrzynki (mm)	Nazwa	Informacje techniczne	
			Szerokość maksymalna (mm)	Wysokość maksymalna (mm)
Adaptacyjna Ekstrudowana 85	87x87	SZ 660 AE	5000	2500
Adaptacyjna Ekstrudowana 100	102x102	SZ 660 AE	5000	2900
Adaptacyjna Ekstrudowana 120	122x122	SZ 660 AE	5000	5000

PROWADNICE

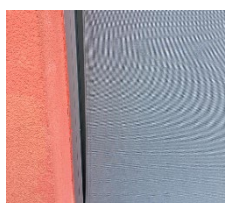


DOPUSZCZALNE NORMY PROCESU PRODUKCYJNEGO ROLET SCREEN



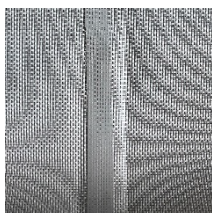
KOLORY TKANIN SCREEN

Kolory tkanin we wzornikach są kolorami poglądowymi. Poszczególne partie produktu mogą różnić się odcieniami. Różnice w odcieniach kolorów tkanin screen nie stanowią powodów do reklamacji.



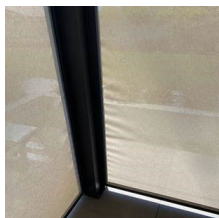
ŁÓDKOWANIE TKANIN SCREEN

Wykonanie rolety w większych gabarytach (w przypadku przekroczenia szerokości belki) wiąże się z koniecznością wykonania zgrzewu. W wyniku tego procesu tkanina może początkowo odkształcać się na krawędzi. Jest to tzw. efekt pamięci tkaniny, który oznacza, że tkanina stara się wrócić do pierwotnej formy.



ZGRZEWANIE TKANIN SCREEN

W przypadku zamówienia rolety o gabarytach przekraczających szerokość belki następuje konieczność wykonania zgrzewu tkanin. Zgrzew wykonywany jest na ciepło. W przypadku zamówienia większej ilości rolet – zgrzew wykonywany jest zawsze na tym samym poziomie.



ROLETY SCREEN W SYSTEMIE ZIP

System ZIP polega na wgrzaniu w tkaninę specjalnego zamka, co zapewnia szczelne połączenie prowadnicy z tkaniną. W niektórych przypadkach może wystąpić efekt marszczenia widoczny przy prowadnicach. W przypadku niskiej temperatury mogą wystąpić pofałdowania przy bocznych krawędziach. Ma to miejsce w przypadku rolet, które pozostają przez dłuższy czas rozwinięte.

Zjawisko to wywołuje zamek, który odkształca materiał gdy roleta jest zwinięta. Efekt falowania tkaniny nasila się tym bardziej, im dłużej system pozostaje zwinięty.

TOLERANCJA PRODUKCYJNA

Wyrób gotowy firmy Vertex S.A. produkowany jest zgodnie z wewnętrznymi normami technologicznymi oraz występującymi w branży dopuszczalnymi tolerancjami produkcyjnymi poszczególnych komponentów wchodzących w skład systemu.

