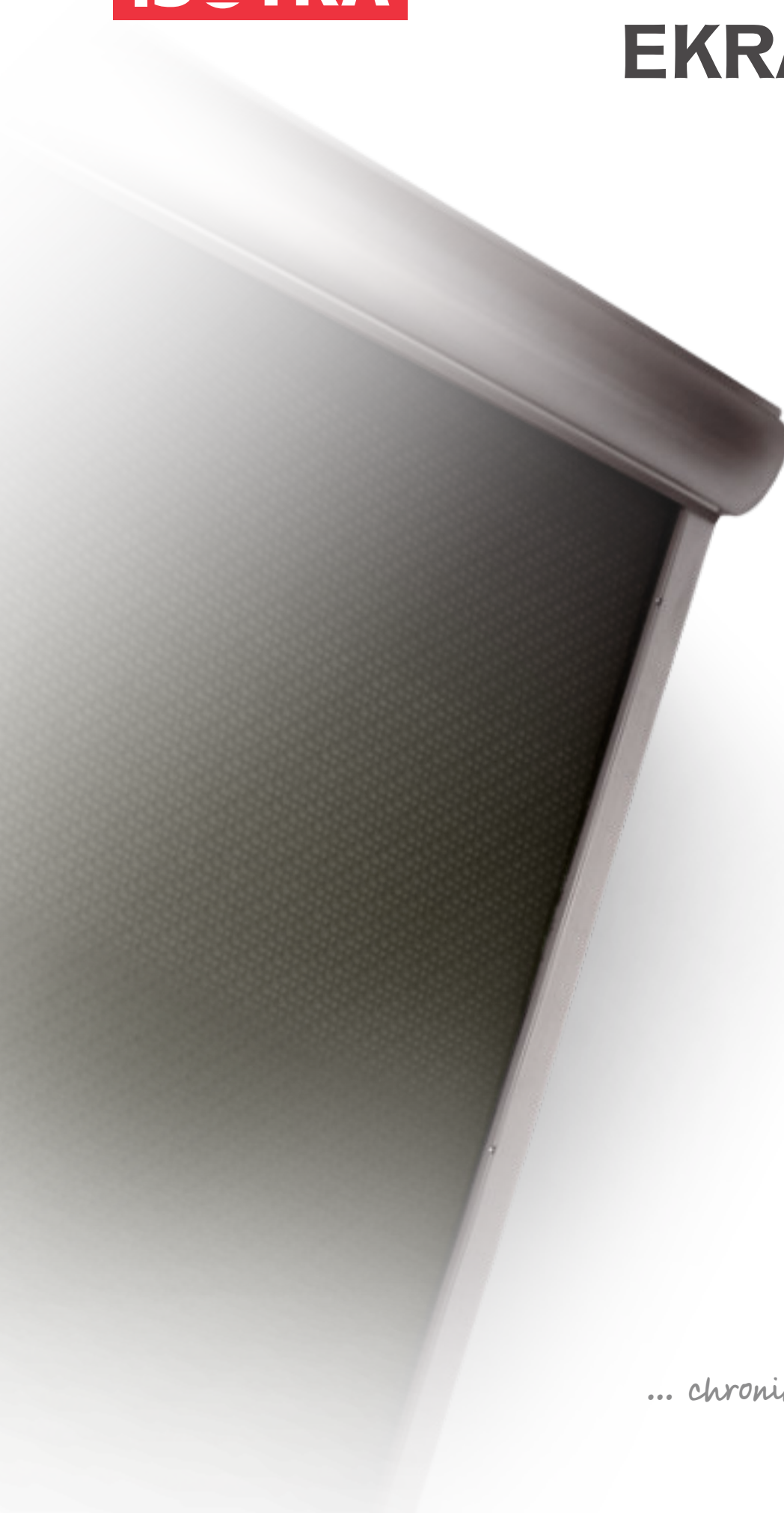
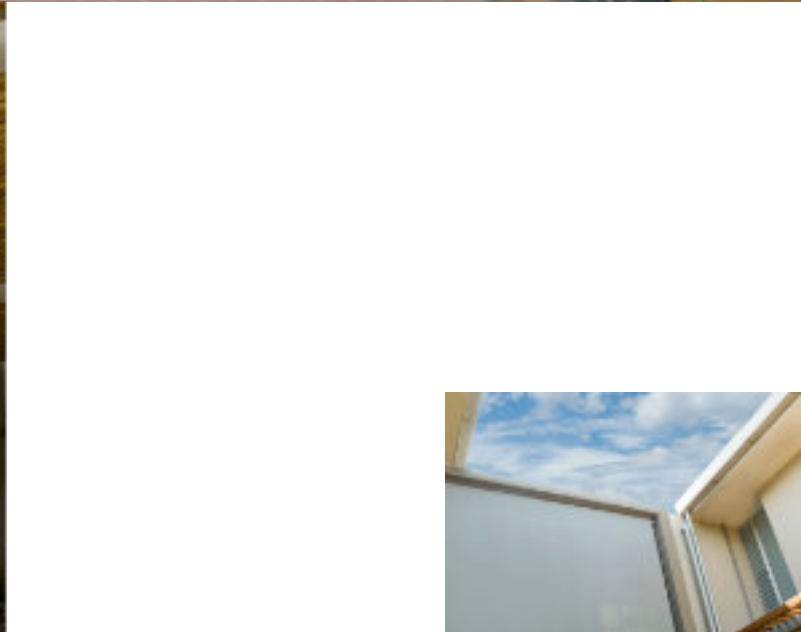




# ROLETY EKRANOWE



*... chronią Twoją prywatność.*



# ROLETY EKRANOWE

... chronią Twoją prywatność.

Kup wysoce efektywną, estetyczną i nowoczesną technikę zaciemniającą – rolety ekranowe ISOTRA. Zapewnisz przyjemną temperaturę wewnątrz, optymalne warunki świetlne do pracy i odpoczynku, w lecie wyraźnie obniżysz koszty klimatyzacji a w zimie ograniczysz przepływ zimnego powietrza na szyby okien, co znacznie poprawi właściwości izolacyjne budynku.

Technologia produkcji tkanin do tych ponadczasowych rolet zapewnia ich wysoką odporność na działanie czynników zewnętrznych, takich jak wiatr lub zmiany temperatury lub wilgotności.

W zależności o wersji można wybrać roletę z profilem kryjącym lub wariant lekki bez profilu kryjącego, oba z możliwością bocznego prowadzenia linką lub listwą prowadzącą. Roleta ekranowa w wersji ZIP doskonale napina materiał dzięki nierdzewnej sprężynie wbudowanej w listwach prowadzących.

## ZALETY I KORZYŚCI

PROSTY STYLOWY I NOWOCZESNY WYGLĄD,

BOGATY WYBÓR ALTERNATYWNYCH MATERIAŁÓW DO WNĘTRZ I ZEWNĘTRZNYCH,

WARIABILNE WŁAŚCIWOŚCI CIEPLNE I OPTYCZNE MATERIAŁÓW,

MAKSYMALNE OGRANICZENIA PRZENIKANIA ENERGII SŁONECZNEJ

OCHRONA PRZED OWADAMI I NIEKORZYSTNYMI CZYNNIKAMI ZEWNĘTRZNYMI

MOŻLIWOŚĆ ELEKTRYCZNEGO NAPĘDU

MOŻLIWOŚĆ ZASILANIA SOLARNEGO



SCREEN ALFA-ZIP  
SCREEN ALFA PLUS-ZIP  
SCREEN ALFA-ZIP SOLAR



SCREEN HR10-ZIP



SCREEN ZIP



SCREEN ZIP ECONOMY



SCREEN GW



SCREEN LITE



SCREEN SKY

## OBJAŚNIENIA



korbka



pilot zdalnego sterowania



wyłącznik



ciągiem



Tahoma

## ISOTRAQuality

Znak symbolizujący wieloletnią tradycję, niezliczone inwestycje we własny rozwój, stosowanie wysokiej jakości materiałów, dojrzałość technologiczną, niezawodną pracę setek pracowników, oraz wiele innych parametrów tworzących jedną całość – wyrób finalny spółki ISOTRA.



# ISOTRA SCREEN ALFA-ZIP ISOTRA SCREEN ALFA PLUS-ZIP SCREEN ALFA-ZIP SOLAR

Rolety ekranowe ALFA i ALFA PLUS opracowane przez spółkę ISOTRA zapewniają maksymalną ochronę przed promieniami słońca, przenikaniem ciepła, i jednocześnie zapewniają optymalny poziom naturalnego światła w pomieszczeniu. Unikatową cechą rolet ekranowych ALFA i ALFA PLUS jest możliwość ich użycia w pergolach, gdzie można je w prosty sposób zainstalować z pomocą specjalnego profilu montażowego.

Te rolety posiadają specjalny system listew, które zapewniają wysoką odporność na wiatr i utrzymują materiał doskonale napięty i na swoim miejscu w listwach prowadzących. kaseta może być umocowana z pomocą uchwytów montażowych dopasowanych kolorem do kasety.

Rolety ekranowe ALFA i ALFA PLUS zapewniają praktyczną ochronę przed owadami, ponieważ przestrzeń między kasetą, listwami prowadzącymi i materiałem jest całkowicie zamknięta. Obie te rolety mają klasę odporności na wiatr 6 a z pomocą jednej sztuki rolety można zaciemnić powierzchnię do 15 m<sup>2</sup>/12 m<sup>2</sup>, zależy od wybranego typu rolety ekranowej.

Roleta ekranowa ALFA PLUS, w odróżnieniu od rolety ekranowej ALFA, umożliwia większą szerokość, aż do 4,8 m. Różni się też dolną listwą.

| Typ           | Wersja                       | Szerokość (mm) |          | Wysokość (mm) |             | Gwarantowana powierzchnia (m <sup>2</sup> ) |
|---------------|------------------------------|----------------|----------|---------------|-------------|---------------------------------------------|
|               |                              | min            | maks     | min           | maks        | maks                                        |
| ALFA-ZIP      | silnik                       | 795            | 4 200*** | 400           | 3 500**,*** | 15                                          |
|               | korbka                       | 400            | 3 900*** | 400           | 3 500**,*** | 8                                           |
|               | system solarny ISOTRA BASIC* | 795            | 4 200    | 400           | 3 500       | 15                                          |
|               | system solarny SUNE*         | 595            | 3 200    | 400           | 3 500       | 8                                           |
| ALFA PLUS-ZIP | silnik                       | 795            | 4 800    | 400           | 2 500       | 12                                          |

Podane wartości dotyczą wielkości kasety 110 mm. \*kaseta tylko z ostrymi rogami. \*\* dla materiałów Satiné BO, Soltis 92 BO, SCR 4005 maks. wysokość 2 600 mm. \*\*\*Dla samonośnej rolety ekranowej Alfa-ZIP maksymalna szerokość wynosi 3 500 mm (silnik, korbka) lub 3 200 mm (system solarny) a maksymalna wysokość 3 000 mm.

## Zalety i korzyści

- Specjalny profil montażowy do pergoli,
- 2 typy nowoczesnych kaset: klasyczna z ostrymi rogami lub nowoczesna zaokrąglona, oba typy dostępne w dwóch wielkościach,
- wyważona dolna listwa do prowadzenia i napinania tkaniny,
- odporność na wiatr klasa 6, prosty i szybki montaż,
- gwarantowana powierzchnia dla ALFA-ZIP do 15 m<sup>2</sup>, dla ALFA PLUS-ZIP 12 m<sup>2</sup>,
- możliwość sprzężenia do 3 rolet w przypadku ALFA-ZIP,
- możliwość zasilania solarnego dla ALFA-ZIP,
- możliwość samonośnej rolety ekranowej Alfa-ZIP.

### Napęd ALFA-ZIP



### NAPĘD ALFA PLUS-ZIP



## Warianty montażu

Roletę ekranową ISOTRA SCREEN ALFA-ZIP/ ALFA PLUS-ZIP można zainstalować do otworu okiennego (strop), przed otwór okienny (ściana) lub z pomocą specjalnego profilu montażowego (do pergoli).

## Podstawowe kolory

profilu i listew prowadzących

● RAL 9006 jasno srebrny

● RAL 9006S jasno srebrny struktura

● RAL 9007 ciemno srebrny

● RAL 9007S ciemno srebrny struktura

○ RAL 9010 biały

○ RAL 9010M biały matowa

○ RAL 9010S biały struktura

● RAL 7016 antracytowo szary

● RAL 7016M antracytowo szary matowa

● RAL 7016S antracytowo szara struktura

● RAL 8014 brązowy

● RAL 8014S brązowy struktura

● DB 702 perłowy jasnoszary

● DB 703 perłowy ciemnoszary



## System solarny do ALFA-ZIP

- Ekologiczne i najoszczędniejsze energetycznie rozwiązanie napędu rolety,
- niezależność instalacji od doprowadzenia energii elektrycznej,
- komfortowe zdalne sterowanie z możliwością nastawienia dowolnej pozycji pośredniej rolety,
- napęd odbiera energię tylko wtedy, kiedy jej naprawdę potrzebuje i był testowany na 10 000 cykli – to zapewnia jego długą żywotność,
- napęd uniemożliwia otwarcie rolety siłą i w ten sposób chroni przed włamaniem,
- roleta rozpoznaje przeszkodę i automatycznie zatrzyma się,
- jeżeli dolny profil przymarznie, napęd automatycznie wyłączy się,
- szybka i łatwa instalacja bez ingerencji do wnętrza,
- temperatura robocza akumulatora wynosi od -20 °C do +70 °C,
- panel dostarcza energię również przy zachmurzeniu.





# ISOTRA SCREEN HR10-ZIP

Nowoczesne rozwiązanie dla pierwszorzędnej energooszczędności spełniające wymagania komfortowego klimatu wewnątrz w domach pasywnych i niskoenergetycznych – to wszystko cechuje podtynkową roletę ekranową HR10-ZIP.

Roleta ekranowa HR10-ZIP staje się niewidoczna dzięki kasecie ukrytej w ścianie przed oknem. Płaszczyz budynku nie jest perforowany, zatem nie powstają mostki cieplne ani uszkodzenia tynku. Listwa dolna jest w pełni zintegrowana, co oznacza, że materiał ekranowy w zasuniętym stanie nie jest widoczny z zewnątrz. To zapewnia też lepszą ochronę tkaniny przed wiatrem i czynnikami pogodowymi oraz nadaje całemu systemowi stylowy wygląd.

Instalacja całej jednostki jest bardzo prosta. Jeżeli chcesz wymienić materiał ekranowy, można to przeprowadzić bardzo efektywnie i łatwo zdejmując dolną część pokrywy kasety przez zwolnienie mechanizmu zatraskowego i wyjmując nawiniętą roletę.

| Wersja | Szerokość (mm) |      | Wysokość (mm) |      | Gwarantowana powierzchnia (m <sup>2</sup> ) |
|--------|----------------|------|---------------|------|---------------------------------------------|
|        | min            | maks | min           | maks | maks                                        |
| silnik | 655            | 4500 | 501           | 4500 | 14                                          |

## Zalety i korzyści

- kaseta zintegrowana do ściany przed oknem,
- bez perforacji płaszcza budynku,
- w pełni zintegrowana dolna listwa w podniesionej pozycji,
- nadaje się do domów niskoenergetycznych i pasywnych,
- klasa odporności na wiatr 3.

## Obsługa



## Podstawowe kolory

profili i listew prowadzących



RAL 9006 jasno srebrny



RAL 9007 ciemno srebrny



RAL 9010 biały



RAL 7016 antracytowo szary

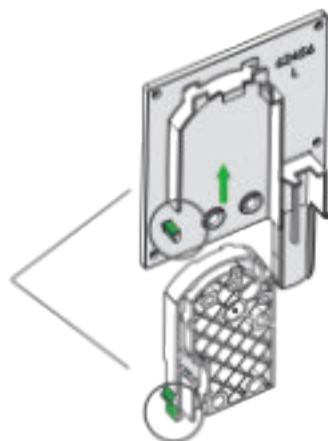


RAL 7016 antracytowo szara struktura



RAL 8014 brązowy

„CLICK AND LOCK”





# ISOTRA SCREEN ZIP

Roleta tekstylna ISOTRA SCREEN ZIP jest unikatowym systemem ekranowym. Dzięki specjalnemu prowadzeniu materiału w bocznych listwach SCREEN ZIP znacznie zwiększa odporność rolety na wiatr, w zamkniętej pozycji częściowo zastępuje siatkę przeciwko owadom, a w razie użycia materiału typu blackout zapewnia bardzo skuteczne zaciemnienie.

Wybierając tkaninę techniczną Satiné (włókno szklane powlekane PVC) lub Soltis (włókno poliestrowe z naniesioną warstwą PVC) zapewnisz maksymalną ochronę przed promieniami słońca i przenikaniem ciepła, optymalny poziom naturalnego światła wewnątrz i kontakt z otoczeniem na zewnątrz. Wbudowany napęd elektryczny podkreśla nowoczesność systemu i jego ogólny komfort.

ISOTRA SCREEN ZIP należy do czołówki technologicznej rolet ekranowych i dopełnia koncepcję technologiczną budynków pasywnych w zakresie zaciemnienia.

| Wersja | Szerokość (mm) |       | Wysokość (mm) |       |
|--------|----------------|-------|---------------|-------|
|        | min            | maks  | min           | maks  |
| silnik | 800            | 4 500 | 500           | 3 000 |
| korbka | 500            | 4 500 | 500           | 3 000 |

## Zalety i korzyści

- Dekoracyjny i nowoczesny element zewnętrzny budynków,
- minimalne przenikanie światła dzięki absolutnemu napięciu materiału,
- klasa odporności na wiatr 3,
- efekt termoregulacyjny,
- ochrona przed owadami w zamkniętej pozycji,
- kolory konstrukcji według wzornika RAL (oprócz części plastikowych),
- napęd elektryczny.

## Obsługa



## Warianty montażu

Rolety ekranowe ISOTRA SCREEN ZIP można instalować do otworu okiennego (strop) lub przed otwór okienny (ściana).

## Podstawowe kolory

profili i listew prowadzących

- RAL 9006 jasno srebrny
- RAL 9007 ciemno srebrny
- RAL 7016 antracytowo szary

## System ZIP

Jest to unikatowy system umocowania materiału. Materiał ekranowy posiada specjalny system ZIP, który umożliwia jego doskonałe umocowanie, napięcie i prowadzenie w listwach prowadzących. Dzięki temu system jest wysoce stabilny i odporny na wiatr.



## Grupy materiałów zalecanych do systemu ZIP

- Satiné
- Satiné Blackout
- Satiné Metal
- Soltis 92



# ISOTRA SCREEN ZIP ECONOMY

ISOTRA SCREEN ZIP ECONOMY nawiązuje do już wprowadzonego systemu ekranowego ISOTRA SCREEN ZIP. Jest to nowoczesna i korzystna cenowo opcja, jak w doskonały sposób zaciemnić okna na wszystkich typach budynków, zwiększyć komfort mieszkania i jednocześnie uzyskać oszczędność energii. Już nie musisz się obawiać nagłych zmian pogody. Zamknięty system ekranowy ochroni dom przed wiatrem, deszczem, lub innymi niekorzystnymi czynnikami pogodowymi nawet z otwartymi

oknami.

Typ ISOTRA SCREEN ZIP ECONOMY jest przeznaczone do zaciemnienia zewnętrznego i wewnętrznego. Szeroka skala kolorów specjalnego materiału o wysokiej odporności na działanie czynników zewnętrznych umożliwia wyraźną poprawę wyglądu domów rodzinnych, budynków administracyjnych i technicznych. System SCREEN ZIP jest w stanie w zamkniętej pozycji częściowo zastąpić siatkę przeciwko owadom i ograniczyć przenikanie pyłu i alergenów do wnętrza budynków. Wbudowany elektryczny napęd zapewnia wysoki komfort użytkowania.

| Wersja | szerokość (mm) |       | Wysokość (mm) |       |
|--------|----------------|-------|---------------|-------|
|        | min            | maks  | min           | maks  |
| silnik | 800            | 4 000 | 500           | 3 000 |

## Zalety i korzyści

- Nowoczesny i designowy element zewnętrzny i wewnętrzny budynków,
- minimalne przenikanie światła dzięki absolutnemu napięciu materiału,
- klasa odporności na wiatr 3,
- efekt termoregulacyjny,
- ochrona przed owadami w zamkniętej pozycji,
- kolor konstrukcji według wzornika RAL,
- dostępny cenowo wariant dla modelu SCREEN ZIP,
- napęd elektryczny.

## Obsługa



## Warianty montażu

Roletę ekranową ISOTRA SCREEN ZIP ECONOMY mocuje się na ścianie przed otworem okiennym lub na ramę okna tylko z montażem przednim listew prowadzących.

## Podstawowe kolory

profilu i listew prowadzących

- RAL 9006 jasno srebrny
- RAL 9007 ciemno srebrny
- RAL 7016 antracytowo szary

## System ZIP

Jest to unikatowy system umocowania materiału. Materiał ekranowy posiada specjalny system ZIP, który umożliwia jego doskonałe umocowanie, napięcie i prowadzenie w listwach prowadzących. Dzięki temu system jest wysoce stabilny i odporny na wiatr.

## Grupy materiałów zalecanych do systemu ZIP

- Satiné
- Satiné Blackout
- Satiné Metal
- Soltis 92



# ISOTRA SCREEN GW

Roleta ekranowa ISOTRA SCREEN GW jest nowoczesnym elementem zaciemnienia. Swoim atrakcyjnym designem nadaje budynkom prosty nowoczesny wygląd.

Typ ISOTRA SCREEN GW nadaje się do zaciemnienia wewnętrznego lub zewnętrznego zarówno budynków administracyjnych, jak też domów rodzinnych. W wersji podstawowej oferujemy roletę ekranową

z profilem kryjącym i możliwością bocznego prowadzenia linką lub listwą prowadzącą. Materiały do tych nowoczesnych rolet ekranowych oferujemy w kilku alternatywach składu materiału według przeznaczenia – włókno szklane, PVC, poliester, łącznie z ofertą materiałów typu blackout. Wybrane typy materiałów i ich kombinacje zapewniają wyborną odporność na czynniki pogodowe.

Roleta ekranowa ISOTRA SCREEN GW przynosi techniczne, ale wysoce estetyczne rozwiązanie zaciemnienia.

| Wersja | Szerokość (mm) |       | Wysokość (mm) |       |
|--------|----------------|-------|---------------|-------|
|        | min            | maks  | min           | maks  |
| korbka | 500            | 4 000 | 500           | 3 800 |
| silnik | 800            | 4 500 | 500           | 3 800 |

## Zalety i korzyści

- Prosty nowoczesny i stylowy wygląd,
- zaciemnienie powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych,
- alternatywny skład materiałów,
- boczne prowadzenie linko lub listwą,
- możliwość napędu elektrycznego,
- klasa odporności na wiatr 3,
- kolory konstrukcji według wzornika RAL (oprócz części plastikowych).

## Obsługa



## Warianty montażu

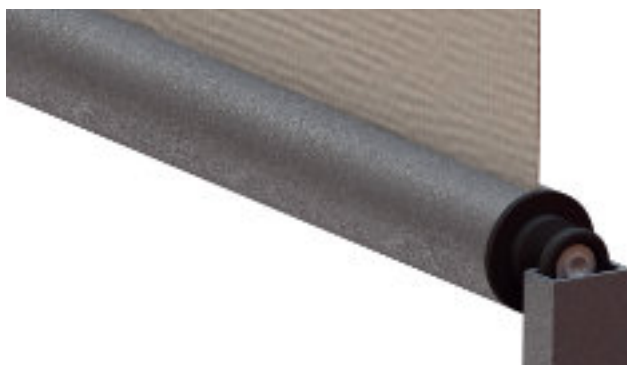
Roletę ekranową ISOTRA SCREEN GW można instalować do otworu okiennego (strop) lub przed otwór okienny (ściana).

## Podstawowe kolory

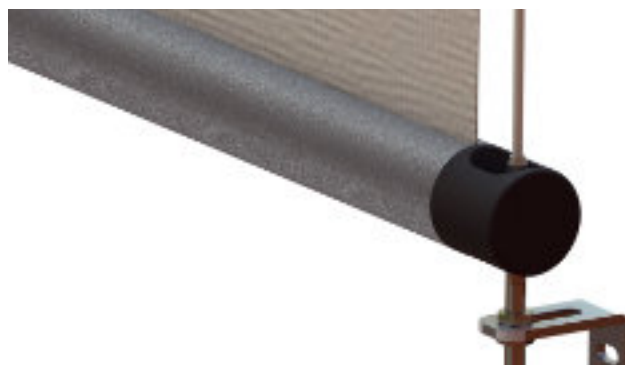
profilu i listew prowadzących

- RAL 9006 jasno srebrny
- RAL 9007 ciemno srebrny
- RAL 7016 antracytowo szary

## Warianty



MODEL PRODUKTU Z LISTWĄ PROWADZĄCĄ



MODEL PRODUKTU Z LINKĄ



# ISOTRA SCREEN LITE

ISOTRA SCREEN LITE jest „lekkim wariantem“ rolety ekranowej ISOTRA SCREEN GW. W wersji podstawowej oferujemy roletę ekranową z możliwością bocznego prowadzenia linką lub listwą prowadzącą, ale bez profilu kryjącego.

Swoim designem ISOTRA SCREEN LITE dopełnia atmosferę wnętrza i wygląd architektoniczny budynku.

Oczywistością jest możliwość wyboru obsługi ręcznej lub napędu elektrycznego. Materiały do tych nowoczesnych rolet ekranowych oferujemy w kilku alternatywach materiałów według przeznaczenia – włókno szklane, PVC, poliester, łącznie z ofertą materiałów typu blackout. Wybrane typy materiałów i ich kombinacja zapewnia wyborną odporność na czynniki pogodowe.

Roleta ekranowa ISOTRA SCREEN LITE jest dzięki szerokiej palecie materiałów i wersji świetną alternatywą cenową użycia wewnątrz lub na zewnątrz i umożliwia regulowanie warunków cieplnych we wnętrzach.

| Wersja | Szerokość (mm) |       | Wysokość (mm) |       |
|--------|----------------|-------|---------------|-------|
|        | min            | maks  | min           | maks  |
| korbka | 500            | 4 000 | 500           | 3 800 |
| silnik | 800            | 4 500 | 500           | 4 000 |

## Zalety i korzyści

- Lekki wariant bez profilu kryjącego,
- dostępna cenowo alternatywa dla modeli SCREEN ZIP i SCREEN GW,
- Zaciemnienie powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych,
- boczne prowadzenie linką lub listwą,
- możliwość napędu elektrycznego,
- klasa odporności na wiatr 3,
- kolory konstrukcji według wzornika RAL

## Obsługa



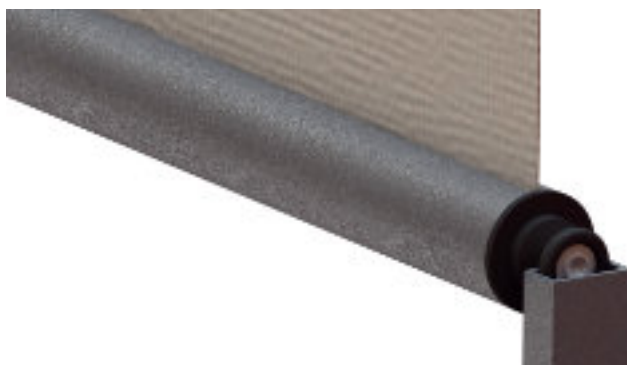
## Warianty montażu

Roletę ekranową ISOTRA SCREEN LITE można instalować do otworu okiennego (strop) lub przed otwór okienny (ściana).

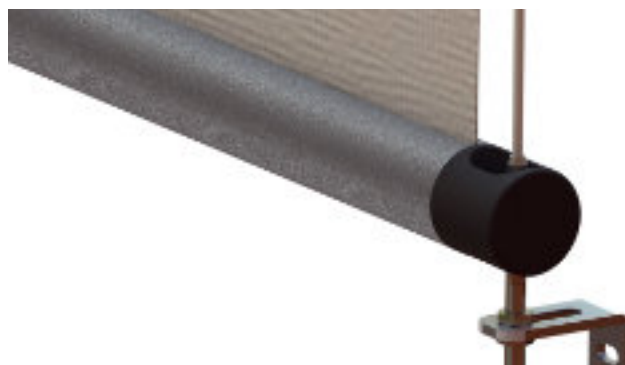
## Podstawowe kolory profili

- RAL 9006 jasno srebrny
- RAL 9007 ciemno srebrny
- RAL 7016 antracytowo szary

## Warianty



MODEL PRODUKTU Z LISTWĄ PROWADZĄCĄ



MODEL PRODUKTU Z LINKĄ



# ISOTRA SCREEN SKY

Roleta ekranowa ISOTRA SCREEN SKY jest nowoczesnym wariantem zaciemnienia okien dachowych. W lecie ochroni poddasze przed przegrzewaniem, w zimie zapobiegnie stratom ciepła. Ponadto chroni okno przed uszkodzeniem przez czynniki atmosferyczne, tłumi hałas od deszczu z zewnątrz i zapewnia dostateczną prywatność na poddaszu.

Typ ISOTRA SCREEN SKY jest przeznaczony do zaciemnienia zewnętrznego. Dzięki swojemu niepowtarzalnemu wyglądowi staje się integralną częścią nowoczesnej architektury i wyraźnym elementem designowym. Materiał ekranowy składa się z włókien szklanych powlekanych warstwą PVC, co zapewnia jego wysoką odporność na działanie czynników zewnętrznych, takich jak wiatr, zmiany temperatury lub wilgotności. Prawidłowo dobierając tkaninę uzyskasz doskonałą kontrolę nad światłem i jednocześnie zachowasz kontakt wizualny z otoczeniem. Ściągnięcie rolety nie ogranicza w żaden sposób funkcji okna.

| Wersja   | szerokość (mm) |       | Wysokość (mm) |       |
|----------|----------------|-------|---------------|-------|
|          | min            | maks  | min           | maks  |
| rękojeść | 400            | 1 200 | 500           | 1 600 |

## Zalety i korzyści

- Efektywna ochrona przed promieniowaniem świetlnym i ciepłym,
- ochrona przed czynnikami atmosferycznymi i hałasem z zewnątrz,
- pełna funkcjonalność w dowolnej pozycji skrzydła okna,
- klasa odporności na wiatr 2,
- do wyboru szeroka paleta materiałów o różnym stopniu przepuszczalności światła.

## Obsługa



## Warianty montażu

Dachową roletę ekranową ISOTRA SCREEN SKY mocuje się przez przykręcenie kasety rolety do obłachowania górnej ramy okna dachowego.

## Podstawowe kolory profili

- RAL 9006 jasno srebrny
- RAL 9007 ciemno srebrny
- RAL 7016 antracytowo szary
- RAL 8014 brązowy

## Detale produktu



ZABEZPIECZENIE PROFILU DOLNEGO



KASETA

# MATERIAŁY EKRANOWE

Tkaniny techniczne Satiné, Soltis, SCR 3005 i SCR 4005, przeznaczone do systemów ekranowych, są materiałami specjalnie opracowanymi dla zapewnienia maksymalnej ochrony przed promieniowaniem słonecznym, przenikaniem ciepła i zapewnienia optymalnego poziomu naturalnego światła w pomieszczeniach. Materiały do tych nowoczesnych rolet ekranowych oferujemy w kilku alternatywach składu materiału według przeznaczenia – włókno szklane, PVC, poliester, łącznie z ofertą materiałów typu blackout.

## SATINÉ

Włókno szklane powlekane warstwą PVC zapewnia pierwszorzędą stabilność wymiarów, ochronę przed ogniem i chemikaliami, stabilność UV i wyborną odporność na czynniki atmosferyczne.

Materiał w podstawowej wersji tworzy w 42 % włókno szklane, które jest powlekane 58 % PVC (wyjątkiem są materiały typu blackout).

Specjalny skład mają materiały SCREEN NATURE, które są wyprodukowane w 100 % z włókna szklanego bez zawartości PVC i halogenów – w ten sposób spełnia wysokie wymagania ekologiczne z minimalnym wpływem na środowisko, dotyczące ochrony zdrowia, bezpieczeństwa i odporności na ogień (A2, M0).

- SATINÉ
- SATINÉ BLACKOUT
- SATINÉ METAL
- SCREEN NATURE

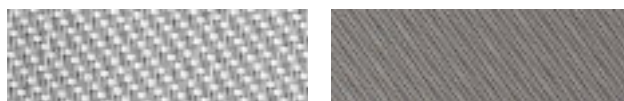


Uwaga: wybrane kolory SATINÉ

## SERGE

Chodzi o specyficznie tkane materiały ekranowe, które są bardzo elastyczne i dzięki temu nadają się zarówno do użycia wewnątrz, jak też na zewnątrz. Składają się z 58,5 % PVC i 41,5 % włókna szklanego.

- SERGE



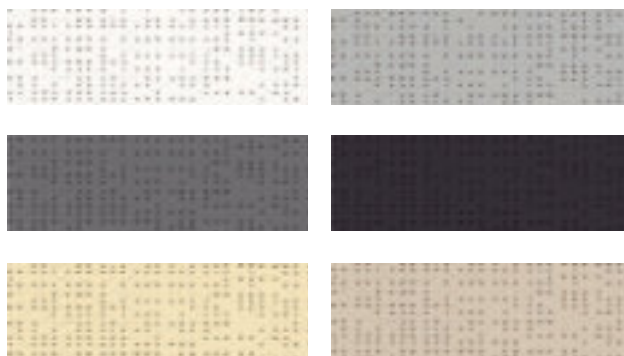
Uwaga: wybrane kolory SERGE

## SOLTIS

Materiał jest wyprodukowany z tkaniny z wysoce wytrzymałego włókna poliestrowego z wykończeniem powierzchni pigmentowanym PVC. Materiał jest wstępnie sprężany technologią Precontraint w dwóch kierunkach, co zapewnia jego wysoką stabilność wymiarową i wytrzymałość.

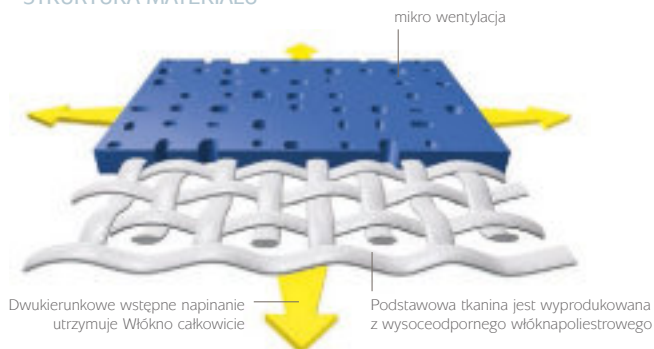
Do następnych zalet materiału należą doskonałą izolacyjność cieplną, optymalne właściwości wizualne i świetlne, stałość kolorów (stabilność UV) i odporność na ogień (b1, M1).

- SOLTIS 86
- SOLTIS 92
- SOLTIS 99
- SOLTIS B92
- SOLTIS B99

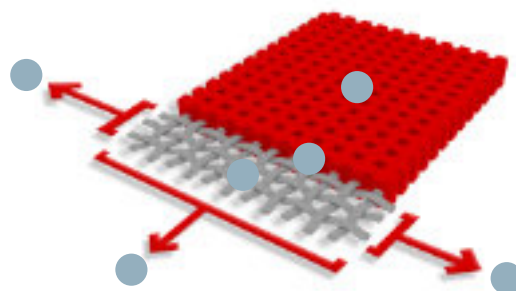


Uwaga: wybrane kolory SOLTIS 92

### STRUKTURA MATERIAŁU



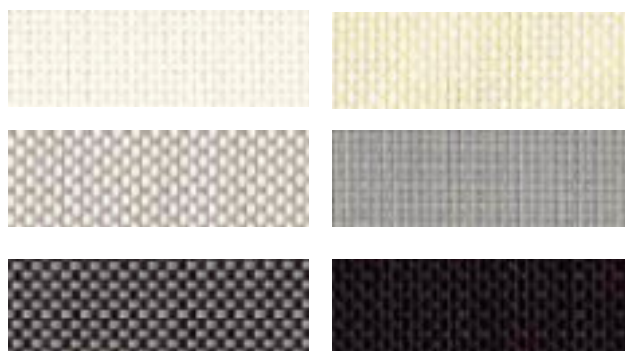
- **wysoce wytrzymałe mikrowłókna poliestrowe**  
- doskonała żywotność i odporność na rozerwanie
- **warstwa z dwuosiowym stałym naprężeniem w obu kierunkach tkanin**  
- bez deformacji podczas obróbki i użytkowania
- **większa warstwa na powierzchni włókna i wykończenie powierzchni odporne na zanieczyszczenie**  
- doskonała odporność estetyczna i mechaniczna



## SCR 3005

Materiały ekranowe SCR 3005, złożone z kombinacji 30 % włókien poliestrowych i 70 % PVC, oferują szeroką paletę materiałów do użycia we wnętrzach, które spełniają podstawowe wymagania co do funkcjonalności, designu, komfortu cieplnego i optycznego.

- SCR 3005

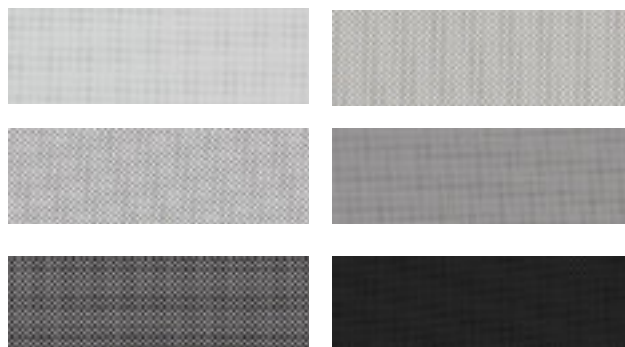


Uwaga: wybrane kolory SCR 3005

## SCR 4005

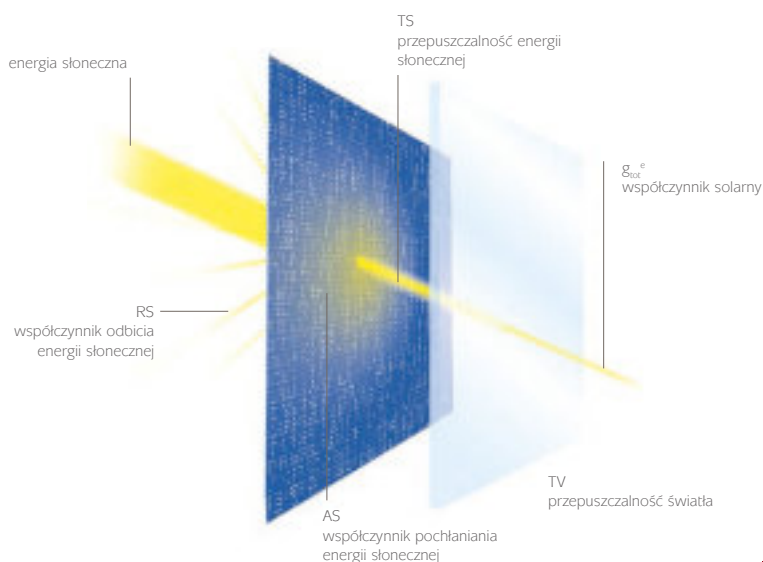
kolekcja SCR 4005 oferuje materiały ekranowe do użycia wewnątrz i na zewnątrz. Materiał kombinuje 70% PVC i 30% poliestr. Ognioodporne materiały są wyprodukowane z wysokiej jakości przędzy poliestrowych, które zapewniają dostateczną wytrzymałość i doskonale pochłaniają dźwięk.

- SCR 4005



Uwaga: wybrane kolory SCR 4005

## WSPÓŁCZYNNIKI CIEPLNE I OPTYCZNE





**ISOTRA a.s.**

Bílavecká 2411/1, 746 01 Opava

Tel.: **+420 553 685 111**

E-mail: [isotra@isotra.cz](mailto:isotra@isotra.cz)

**[www.isotra.pl](http://www.isotra.pl)**

Wydanie: 09/2026



... chronią Twoją prywatność.