



PWS Screens to innowacyjne systemy osłon przeciwśonecznych, które skutecznie chronią wnętrza pomieszczeń przed nadmiernym nasłonecznieniem. Wykorzystują specjalistyczne tkaniny techniczne, zapewniając jednocześnie zachowanie dobrej widoczności na zewnątrz. Dzięki swojemu nowoczesnemu designowi, stanowią również estetyczny dodatek do każdego wnętrza. Dodatkowo, mogą pełnić funkcję moskitiery, zapewniając ochronę przed owadami.

PWS SCREEN-S



FORPROF
ALUMINIUM SYSTEMS



O NAS

PWS AluSystem to firma z długoletnim doświadczeniem na rynku. Nasze wysokiej jakości produkty aluminiowe, takie jak okna, drzwi i systemy osłonowe, cieszą się uznaniem klientów nie tylko w Polsce, ale także w Niemczech, Holandii, Austrii i innych krajach europejskich. Dzięki naszemu zaangażowaniu i innowacyjnemu podejściu, zapewniamy rozwiązania dopasowane do różnorodnych potrzeb i oczekiwań naszych klientów.



Z dumą prezentujemy naszą współpracę z wiodącym producentem branży - Aluprof. Nasza nowa hala produkcyjna to serce naszej działalności, gdzie wykorzystujemy najnowsze technologie. Dzięki pasji i zaangażowaniu naszego zespołu tworzymy produkty najwyższej jakości, które wyróżniają się innowacyjnością i perfekcją wykonania. Jesteśmy firmą, która stale się rozwija i ciągle wdraża nowe technologie oraz rozwiązania, aby sprostać oczekiwaniom naszych klientów.

PWS SCREEN-S



PWS Screen-s podtynkowe to rozwiązanie idealnie integrujące się z fasadą budynku, oferujące stałą ochronę przeciwsłoneczną. Doskonale sprawdza się w domach, na balkonach czy w altanach. Mechanizm AluClick zapewnia łatwe sterowanie, co sprawia, że użytkowanie jest komfortowe i bez wysiłku. Dedykowane prowadnice chronią wnętrze przed insektami, pełniąc jednocześnie funkcję moskitiery.

Podtynkowe



Nadstawne



Adaptacyjne



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



Zastosowanie osłony 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 ośnieniem ludzi.





PWS SCREEN-S

P O D T Y N K O W E

PWS Screen-s podtynkowe to rozwiązanie idealnie integrujące się z fasadą budynku, oferujące stałą ochronę przeciwsłoneczną. Doskonale nadaje się do domów, balkonów i altan. Mechanizm AluClick umożliwia łatwe sterowanie, a dedykowane prowadnice zapewniają ochronę przed insektami. Wykonany z wysokiej jakości aluminium, gwarantuje trwałość i łatwy montaż. Maksymalne wymiary to 2000 × 2500 mm, idealne do wielu zastosowań.



Adapter do siłownika z łożyskiem pod ZIP zapewnia lepsze nawojowości, poprzez skrócenie rury względem skrzynki.



System dostępny z widoczną bądź ukrytą w skrzynce belką dolną.



Prowadnice dostępne w wersji skręcanej i zakłikowej.



Specjalnie zaprojektowana komora pod uszczelkę w belce dolnej gwarantuje ochronę przed insektami.



Mechanizm zamka błyskawicznego łączy tkaninę z prowadnicą, czyniąc ją odporną na wiatr i doskonale uszczelnioną.





PWS SCREEN-S

N A D S T A W N E



PWS Screen-s podtynkowe to nowoczesna osłona przeciwsłoneczna, doskonale chroniąca wnętrza przed nadmiernym nagrzaniem, zachowując jednocześnie dostęp do naturalnego światła. Idealnie pasuje zarówno do obiektów publicznych, jak i prywatnych mieszkań, dzięki niemal niewidocznemu podtynkowemu montażowi. Korzystając z uniwersalnych komponentów, jak prowadnice czy belka obciążająca, ułatwia instalację i magazynowanie. Dzięki specjalnej obsadce w rurze nawojowej montaż i konserwacja są proste i szybkie. Opcja mechanizmu korbowego ułatwia obsługę, a maksymalne wymiary do 5x5 metrów pozwalają na zastosowanie w różnych przestrzeniach.



Adapter do siłownika z łezką pod ZIP zapewnia lepsze nawojowości, poprzez skrócenie rury względem skrzynki.



Dostępne 4 warianty systemu - nadstawny (SKB STYROTERM i SKT OPOTERM), podtynkowy i adaptacyjny.



Prowadnice dostępne w wersji skręcanej i zaklikowej.



Specjalnie zaprojektowana komora pod uszczelkę w belce dolnej gwarantuje ochronę przed insektami.



Mechanizm zamka błyskawicznego łączy tkaninę z prowadnicą, czyniąc ją odporną na wiatr i doskonale uszczelnioną.



PWS SCREEN-S

A D A P T A C Y J N E

PWS Screen-s adaptacyjne to ekonomiczne rozwiązanie idealne dla projektów wymagających efektywnej ochrony przeciwśłonecznej bez dużych inwestycji. Projektowane do łatwej adaptacji, sprawdzają się w różnych przestrzeniach, jak balkony, altany czy pergole. Wyróżniają się manualnym sterowaniem sprężynowym i systemem AluClick, co ułatwia obsługę bez wysiłku. Dostępne w wersji adaptacyjnej, wykonane z trwałych materiałów jak aluminiowa blacha czy ekstrudowane aluminium, zapewniają długotrwałą ochronę.



Adapter do siłownika z łezką pod ZIP zapewnia lepsze nawojowości, poprzez skrócenie rury względem skrzynki.



Mechanizm AluClick zapewnia wygodną i prostą obsługę.



Rozwiązanie to jest dostępne w wersji adaptacyjnej i podtynkowej.





TWÓJ ŚWIAT

PEŁEN KOLORÓW

Specjalistyczne tkaniny stosowane w screenach PWS Screen-s, dzięki swoim właściwościom refleksyjnym, transmisyjnym, przepuszczalnym i absorpcyjnym, zapobiegają efektowi cieplarnianemu wewnątrz pomieszczenia, utrzymując komfortową temperaturę i zapewniając dobrą widoczność na zewnątrz. Istotnym elementem jest wybór odpowiedniego stopnia otwarcia tkaniny, określanej za pomocą współczynnika Of, który wskazuje na jej przezierność.



Zapytaj sprzedawcę o pełną gamę kolorów

Aluminiowe akcenty



NOWOCZESNE TECHNOLOGIE

Napędy do screenów w naszych systemach PWS Screen-s zostały w pełni zautomatyzowane. Dostępne są różne rodzaje siłowników Aluprof, Elero, Somfy i Yoda, z mechanicznymi lub elektronicznymi wyłącznikami krańcowymi oraz opcją radiową lub detekcją przeszkód. Sterowanie może być indywidualne, grupowe lub centralne, za pomocą nadajników ściennych lub przenośnych, pilotów z programatorem czasowym lub centrali zarządzającej całym systemem. Nasza bogata kolekcja elementów sterowania zapewnia różnorodność i elastyczność dla każdego projektu.



 +48 (34) 387 69 90

 info@pwsalusystem.com

 www.pwsalusystem.com

 ul. Powstańców Śląskich 54
42-700 Lubliniec