

ROLETY ZEWNĘTRZNE

COLLECTION





Otaczająca przestrzeń w każdej sekundzie dostarcza różnorodnych bodźców zmysłowych. Sygnały te mają ogromny wpływ na samopoczucie. Nieodpowiednia temperatura, nadmiar promieni słonecznych czy uciążliwy hałas mogą skutecznie obniżyć komfort codziennego życia i negatywnie wpłynąć na jakość wypoczynku czy pracy.

Roleta zewnętrzna to uniwersalny system zewnętrznych osłon okiennych. Chroni dom przed nadmiernym promieniowaniem słonecznym, utratą ciepła, silnym wiatrem oraz hałasem. Minimalistyczny wygląd, możliwość kolorystycznego dopasowania do elewacji czy wiele opcji montażu sprawiają, że system cieszy się dużą popularnością.



OSZCZĘDNOŚĆ

Wysoka izolacja termiczna rolet ogranicza nagrzewanie się pomieszczeń latem i utratę ciepła zimą. Dzięki temu można znacznie zaoszczędzić na kosztach eksploatacyjnych budynku.



KOMFORT

Roleta doskonale tłumi dźwięki dochodzące z zewnątrz oraz chroni wnętrze przed zanieczyszczeniami czy owadami, dając idealne warunki do wypoczynku.



UNIWERSALNOŚĆ

Opcje montażu i rodzaje rolet sprawiają, że rolety mogą być zastosowane w niemal każdym budynku - zarówno już istniejącym (system adaptacyjny do elewacji), jak i właśnie wznoszonym (system nadstawny i podtynkowy).



BEZPIECZEŃSTWO

Roleta zewnętrzna to skuteczna ochrona przed nieproszonymi gośćmi oraz bariera antywłamaniowa w systemie rolet z klasą odporności RC3 na włamanie.



WYGODA

Rolety w zależności od preferencji mogą być sterowane ręcznie za pomocą sznurka lub taśmy, przez napęd elektryczny z użyciem przełącznika lub pilota czy dowolnego urządzenia mobilnego.



DESIGN

Do wyboru szeroka paleta kolorystyczna o jednolitych odcieniach lub strukturze drewnopodobnej, przez co osłony można idealnie dopasować do stylu budynku.



WYTRZYMAŁOŚĆ

Rolety wykonane są z wysokogatunkowej blachy aluminiowej, co zapewnia ich sztywność oraz wysoką odporność na działanie czynników atmosferycznych.





Rolety zewnętrzne można dopasować funkcjonalnie i wizualnie do potrzeb ich użytkowników. W zależności od oczekiwań i budżetu istnieje możliwość dobrania rozwiązania idealnie dopasowanego do danego budynku.



MANUALNE

(możliwe w przypadku rolet ważących do 20 kg) za pomocą zwijacza wyposażonego w sznurek lub taśmę, korby lub sprężyny.



PRZEWODOWE

za pomocą przełącznika (z użyciem napędów przeciążeniowych firmy SOMFY lub YOODA).



RADIOWE

za pomocą pilota naściennego lub przenośnego (z użyciem napędów przeciążeniowych firmy SOMFY lub YOODA).



INTELIGENTNE

za pomocą urządzeń mobilnych (np. smartfona) z dowolnego miejsca na świecie (z użyciem centrali TaHoma lub Connexoon firmy Somfy).

Obejrzyj film o roletach zewnętrznych na: www.akant.com.pl/roletyzewnetrzne

NAPĘDY ELEKTRYCZNE SOMFY I YOODA

Obowiązkowo w roletach ważących więcej niż 20 kg oraz opcjonalnie w roletach o wadze niższej niż 20 kg stosowane są napędy elektryczne firm SOMFY (5 lat gwarancji) lub YOODA.

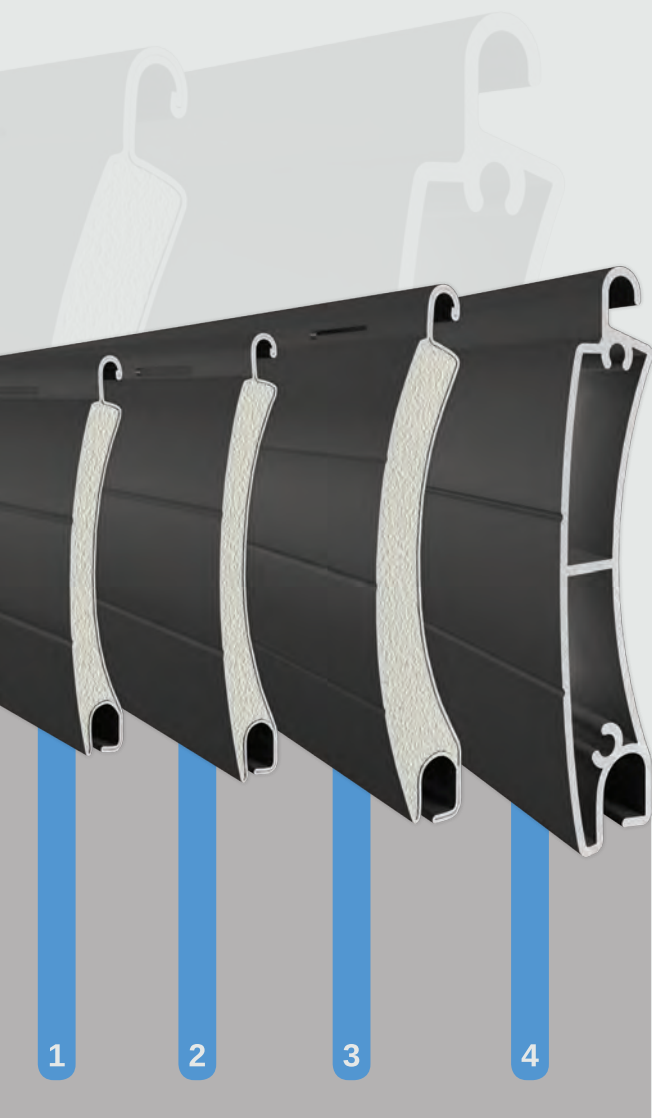
Zastosowanie napędów przeciążeniowych pozwala zatrzymać pracę rolety w przypadku nadmiernego przeciążenia spowodowanego jej przymarznięciem lub napotkaniem na przeszkodę. W przypadku wymienionych napędów, rolety sterowane są za pomocą przełącznika, pilota bądź dowolnego urządzenia mobilnego, jak np. tablet czy smartfon.

Perfekcja ruchu rolet zewnętrznych z napędem „S&SO RS100” firmy SOMFY w technologii io-homecontrol.

- napęd w technologii io-homecontrol to dwukierunkowa bezprzewodowa komunikacja radiowa, która gwarantuje użytkownikowi otrzymanie informacji na smartfona lub pilota Nina o pozycji, w jakiej znajduje się roleta,
- dwie prędkości pracy napędu (dyskretna i standardowa) pozwalają dostosować tryb do wymagań użytkownika,
- ultra cicha praca bezszcztkowego napędu dająca maksimum komfortu użytkownika,
- funkcja miękkiego startu i zatrzymania dodatkowo zapobiega uszkodzeniom rolety,
- detekcja przeszkód i oblodzenia w momencie wykrycia przeszkody zatrzymuje roletę, zapobiegając jej uszkodzeniu,
- zaprojektowane tak, aby zapewnić dłuższy cykl eksploatacji rolety.



RODZAJE PROFILI



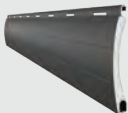
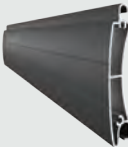
Maksymalny rozmiar rolety oraz jej wygląd uzależniony jest od typu wybranego pancerza. Profile aluminiowe PA 39, PA 43 i PA 52 wypełnione są pianką poliuretanową i wyróżniają się doskonałą izolacją termiczną i dźwiękową oraz odpornością na działanie czynników atmosferycznych. Dostępne są w wersji z perforacją lub bez.

Profil PE 55 wykonany jest z ekstrudowanego aluminium i nie posiada wypełnienia z pianki poliuretanowej. W środku usztywniony jest aluminiowymi wzmocnieniami, które zwiększają jego odporność na uszkodzenia mechaniczne. Profil PE 55 wykorzystywany jest w systemach rolet antywłamaniowych.

1. Profil aluminiowy PA 39 mm wypełniony pianką poliuretanową
2. Profil aluminiowy PA 43 mm wypełniony pianką poliuretanową
3. Profil aluminiowy PA 52 mm wypełniony pianką poliuretanową
4. Profil aluminiowy ekstrudowany PE 55 mm

WYMIARY ROLET W ZALEŻNOŚCI OD WYBRANEGO PANCERZA

Dostępne rozmiary profili i maksymalne wymiary rolet zewnętrznych

 PA 39	max. szerokość rolety 280 cm	max. powierzchnia rolety 6m ²
 PA 43	max. szerokość rolety 340 cm	max. powierzchnia rolety 8,5m ²
 PA 52	max. szerokość rolety 380 cm	max. powierzchnia rolety 8m ²
 PE 55	max. szerokość rolety 280 cm	max. powierzchnia rolety 7,5m ²



ROLETY ANTYWŁAMANIOWE

Rolety dzięki specjalnej konstrukcji i zastosowaniu pancerza PE 55 zapewniają zabezpieczenie przed włamaniem. Profile zbudowane są z ekstrudowanego aluminium pokrytego lakierem proszkowym, co gwarantuje większą odporność na ścieranie i działanie czynników atmosferycznych.

We wnętrzu pancerza znajdują się wsporniki z aluminium, wzmacniające konstrukcję i zabezpieczające ją przed uszkodzeniem w wyniku uderzenia.

W roletach antywłamaniowych wzmocniona została również listwa dolna i konstrukcja prowadnic, przez co niemożliwe jest ich odgięcie i wyciągnięcie lameli roletowych. Zastosowany mechanizm zapadkowy nie pozwala na podniesienie zamkniętej rolety.

Rolety posiadają 3 klasę odporności na włamanie (RC 3).



ROLETY ZEWNĘTRZNE Z MOSKITIERĄ LUB SCREENEM

Opcjonalnie w roletcie zewnętrznej można zastosować podwójne prowadnice, które umożliwiają doposażenie osłon w moskitierę bądź screen.

Moskitiera to rodzaj osłony zewnętrznej chroniącej pomieszczenie przed owadami i zanieczyszczeniami z zewnątrz. Dzięki jej zastosowaniu możemy cieszyć się świeżym powietrzem w pomieszczeniu, unikając wszelkich mankamentów związanych z otwartym oknem.

Screen chroni pomieszczenie przed nadmiernym nasłonecznieniem i nagrzewaniem się pomieszczeń nie zabierając przy tym światła dziennego. Wybierając tkaninę o przezierności minimum 3%, screen może pełnić także funkcję moskitiery.



PODZIAŁ ROLET



ELEWACYJNA



PODTYNKOWA



NADSTAWNA

ROLETY ELEWACYJNE - ADAPTACYJNE

System osłon zewnętrznych przeznaczony do budynków już istniejących. Rolety wyróżnia doskonała izolacja termiczna, dzięki czemu latem chronią budynek przed nadmiernym nagrzewaniem, a zimą zapobiegają wychłodzeniu. Zastłonięte rolety przyczyniają się także do redukcji hałasu napływającego z zewnątrz oraz umożliwiają całkowite zaciemnienie pomieszczenia.

Zaletą rolet jest prosty montaż bezpośrednio na ścianę elewacyjną budynku lub do stolarki okiennej (we wnęce). Brak ingerencji w obecny stan budynku oraz brak specjalnych przygotowań pod montaż powodują, że decyzję o montażu rolet w systemie adaptacyjnym możemy podjąć w dowolnym momencie.

W zależności od wyglądu bryły budynku, istnieje możliwość odpowiedniego dopasowania do niej kształtu kasety. W ofercie są kasety: ścięta pod kątem 45° SK45, owalna SKO i półowalna SKP. Kaseta i prowadnice wykonane są z ekstrudowanego aluminium. Dostęp do rewizji kasety jest od przodu, co ułatwia ewentualny serwis rolet.





ROLETY PODTYNKOWE - INTEGRO

System osłon zewnętrznych przeznaczony do budynków dopiero wznoszonych. Rolety wyróżniają się świetną izolacją termiczną, ponieważ nie ingerują w konstrukcję okien, drzwi i nadproża, nie naruszając tym samym bilansu energetycznego budynku. Latem chronią budynek przed nagrzewaniem, a zimą zapobiegają wychłodzeniu. Zasłonięte rolety ograniczają także napływ dźwięków oraz zaciemniają pomieszczenie.

Istotną kwestią jest zaplanowanie zastosowania tego typu rozwiązań oraz sposobu ich instalacji jeszcze na etapie projektowania budynku, co pozwala na efektywniejsze wykorzystanie walorów funkcjonalnych tego typu systemów. Rolety mogą być także montowane w budynkach już istniejących, jednak w takim przypadku wymagane jest dokonanie zmian w obrębie nadproża / elewacji.

Osłony posiadają wypust z przodu skrzynki umożliwiający wykonanie dowolnej obróbki tynkarskiej. Konstrukcja prowadnic również pozwala na ich częściową zabudowę. Dostępny jest wariant prowadnic podtynkowych umożliwiający docieplenie nadproża. Dzięki wrażeniu "wtopienia się" w elewację, rolety stają się integralną częścią fasady.

Kaseta i prowadnice wykonane są z ekstrudowanego aluminium. Dostęp do rewizji kasety jest od dołu, co ułatwia ewentualny serwis osłon. W systemie do zabudowy dostępna jest kaseta kwadratowa.

ROLETY NADSTAWNE - OPOTERM

System osłon zewnętrznych przeznaczony do budynków dopiero wznoszonych. Rolety wyróżnia doskonała izolacja termiczna. Latem osłony chronią budynek przed nadmiernym nagrzewaniem, a zimą zapobiegają wychłodzeniu. Zastłonięte rolety ograniczają także napływ dźwięków z zewnątrz oraz dają całkowite zaciemnienie pomieszczenia.

Decyzję o montażu rolet należy podjąć na etapie tworzenia projektu budynku tak, by zostawić odpowiednią ilość miejsca nad oknem. Rolety montowane są razem z oknami, a sama kaseta umieszczona jest nad ramą okna. Kaseta rolety ukryta jest pod elewacją, przez co osłony idealnie komponują się z elewacją tworząc harmonijną całość z budynkiem.

Kaseta i prowadnice wykonane są z bardzo dobrej jakości elementów PCV. Wnętrze skrzynek zostało dodatkowo docieplone, zwiększając tym samym izolację termiczną. Kaseta rolety nadaje się do całkowitej zabudowy a ewentualny serwis rolety możliwy jest od dołu kasety, wewnątrz budynku. W systemie nadstawnym dostępna jest kaseta prostokątna.



DOSTĘPNA KOLORYSTYKA

STANDARD

01 - Srebrny (RAL 9006)

02 - Biały (RAL 9016)

03 - Szary (RAL 7038)

05 - Beżowy (RAL 1013)

08 - Ciemnobrązowy (RAL 8019)

09 - Brązowy (RAL 8014)

23 - Szary antracyt (RAL 7016)

DREWNOPODOBNE

26 - Mahoń

28 - Orzech

30 - Złoty dąb

36 - Wenge

52 - Winchester

EXTRA - NA SPECJALNE ZAMÓWIENIE

40 - Biały, perłowy mat

41 - Jasny szary, perłowy mat

42 - Szary, perłowy mat

43 - Szary antracyt, perłowy mat

44 - Ciemny szary, perłowy mat

**Sprawdź szczegóły dotyczące kolorystyki u swojego sprzedawcy.*

DOSTĘPNA KOLORYSTYKA

EXTRA

04 - Ciemnobieżowy (RAL 1019)

11 - Żółty (RAL 1033)

12 - Czerwony (RAL 3003)

13 - Zielony (RAL 6005)

14 - Niebieski (RAL 5005)

15 - Biel kremowa (RAL 9001)

16 - Kość słoniowa (RAL 1015)

17 - Zieleń jodłowa (RAL 6009)

18 - Stalowy niebieski (RAL 5011)

19 - Bordo (RAL 3005)

20 - Czarny (RAL 9005)

22 - Ultra biały (RAL 9003)

31 - Jasny szary (RAL 7047)

33 - Bazaltowy szary (RAL 7012)

34 - Kwarcowy szary (RAL 7039)

35 - Betonowy szary (RAL 7023)

37 - Szare aluminium (RAL 9007)

38 - Mroźny szary

39 - Satynowy szary

**Sprawdź szczegóły dotyczące kolorystyki u swojego sprzedawcy.*

