

Rolety zewnętrzne ANWIS

Komfort i bezpieczeństwo



- ▶ Termoizolacja
- ▶ Ochrona przed hałasem i odporność na warunki pogodowe
- ▶ Zabezpieczenie przed włamaniem i prywatność w domu
- ▶ Łatwość sterowania i bezpieczeństwo
- ▶ Ostrona przed owadami i pyłkami



Wybór typu rolety, a także sposób jej montażu uzależniony jest od tego, na jakim etapie budowy domu podjęta zostanie decyzja o zastosowaniu rolet zewnętrznych: na etapie projektu, w trakcie budowy czy już w gotowym obiekcie.

Typy rolet zewnętrznych Który wybrać?

Elewacyjne

Montaż do istniejących, wykończonych budynków

- Rolety elewacyjne montuje się w dwojaki sposób: na elewacji budynku lub we wnęce okiennej, a także drzwiowej.
- Skrzynka w roletach elewacyjnych jest elementem widocznym z tego powodu dostępna jest w wielu opcjach kolorystycznych, a także w okleinach drewnopodobnych.
- Rolety elewacyjne występują w dwóch wariantach: skrzynka z klapą rewizyjną ściętą po kątem 45° oraz skrzynka półokrągła.

Montaż na elewacji budynku



Montaż we wnęce



Podtynkowe

Przeznaczone głównie do nowo budowanych obiektów ale też do budynków już istniejących

- Możliwość wkomponowania skrzynki w elewację budynku, dzięki czemu staje się niewidoczna.
- Zaletą systemu rolety podtynkowej jest montaż skrzynki pod warstwą izolacyjną ściany budynku. W ten sposób nadproże okienne chronione jest przed przemarzaniem.
- Montaż rolety nie wymaga ingerencji w konstrukcję okna czy drzwi ale przed montażem należy wykonać wnękę w nadprożu okiennym.
- Dzięki klapie rewizyjnej na zewnątrz budynku, prace konserwacyjne i serwisowe wykonywane są bez zakłócenia prywatności domowników.

Montaż pod warstwą izolacyjną



Naokienne

Montaż na etapie instalowania stolarki okiennej lub jej wymiany

- Montaż skrzynki rolety i prowadnic dokonuje się na ramie okiennej lub drzwiowej przed ich osadzeniem we wnęce.
- W fazie budowy budynku lub wymiany stolarki otworowej należy uwzględnić wysokość skrzynek rolety naokiennej i o tę wartość zwiększyć wysokość otworów pod okna lub drzwi.
- System umożliwia wiele sposobów zabudowy skrzynki i prowadnic: od zewnątrz, od wewnątrz, obustronnie lub dzięki dużej gamie oklein może pozostać bez zabudowy.
- Dostęp do klapy rewizyjnej od wewnątrz budynku.

Zabudowa obustronna



Sterowanie ręczne przy pomocy taśmy, linki, mechanizmu sprężynowego lub korby oraz sterowanie elektryczne za pomocą silnika. Przy sterowaniu elektrycznym mamy do wyboru opcję sterowania za pomocą przetątnika lub pilota.



▼ Roleta elewacyjna

Komfort i bezpieczeństwo

Rolety zewnętrzne stanowią istotny element wyposażenia budynku. Odpowiednio dobrane będą przez lata gwarantowały komfort, bezpieczeństwo, a także energooszczędność.



Termoizolacja

Pancerz rolety wykonany jest z wysokiej jakości profili aluminiowych, dostępnych w kilku wysokościach i grubościach. Wypełnienie profilu aluminiowego stanowi pianka poliuretanowa. Im większy profil zastosowany w pancerzu, tym grubsze wypełnienie, a tym samym wyższa izolacyjność akustyczna i termiczna rolety zewnętrznej. Kiedy rolety są opuszczone, pomiędzy szybą i pancerzem rolety tworzy się rodzaj poduszki powietrznej, nieruchome powietrze staje się doskonałym izolatorem chroniącym pomieszczenie przed utratą ciepła. Tak dzieje się w warunkach zimowych. Latem pancerz rolety chroni nas przed promieniami słonecznymi i razem z poduszką powietrzną nie pozwala ciepłu przenikać do wnętrza budynku. Zastosowanie rolet zewnętrznych w obiekcie pozwala ograniczyć zużycie energii w sezonie grzewczym nawet do 30%, latem obniżyć temperaturę w pomieszczeniach o blisko 10°C. Zamykając i otwierając roletę możemy również sterować ilością światła oraz powietrza przenikającymi do wnętrza. Perforacje zastosowane w pancerzu rolety zewnętrznej pozwalają na wietrzenie pomieszczenia przy opuszczonej roletce.



Ochrona przed hałasem i odporność na warunki pogodowe

Nowoczesne rolety zewnętrzne skutecznie zmniejszają natężenie hałasu, nawet o 14 dB, a także zabezpieczają otwory okienne i elewację przed zniszczeniem oraz niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi: przed gradem, deszczem, śniegiem, porywistym wiatrem.





▼ Roleta podtynkowa



Zabezpieczenie przed włamaniem i prywatność w domu



Rolety zewnętrzne chronią wnętrze domu przed ciekawością ludzi, można też uczynić z nich trudną do sforsowania przeszkodę, jeśli dodatkowo wyposażymy je w skuteczne zabezpieczenia.

Oferujemy kilka rozwiązań mechanizmów blokujących:

- **Rygiel ręczny** – zamontowany z obu stron listwy dolnej pancerza, uniemożliwia podniesienie rolety z zewnątrz. Zablokowanie następuje poprzez ręczne zasunięcie rygli.
- **Rygiel automatyczny** – nie wymaga obsługi ręcznej, działanie polega na automatycznym wysunięciu i wsunięciu sworznia rygla w otwory wykonane w prowadnicach.
- **Zamek baskwilowy** – zamontowany w listwie dolnej lub w listwie zamkowej. Przekręcenie kluczyka powoduje wysunięcie z obydwu stron listwy końcowej sztab, wsuwanych w otwory prowadnic.
- **Wieszak blokada, wieszak Lock to Play** – praca wieszaków polega na dociśnięciu i zablokowaniu od góry zamkniętej rolety uniemożliwiając podniesienie jej od zewnątrz.
- **Kątownik blokujący** – opatentowany przez ANWIS system blokuje listwę pancerza przy próbie podniesienia rolety od zewnątrz.

Inne metody zabezpieczeń

Wybór elektrycznego sposobu sterowania roletami zewnętrznymi daje komfort operowania osłonami, a także **potwierdza właściwe zamknięcie wszystkich rolet** dzięki sygnałowi zwrotnemu na pilocie. Skutecznie odstrasza intruzów **opcja symulacji obecności**. Dodatkowym zabezpieczeniem wnętrza przed włamaniem jest również zastosowanie zintegrowanego z roletami systemu alarmowego.

Rygiel zamka baskwilowego



Lock to Play





▼ Roleta naokienna



Łatwość sterowania i bezpieczeństwo

Nowoczesne rolety zewnętrzne pozwalają na łatwe sterowanie za pomocą pilota, programatorów czasowych lub czujników.

- **Sterowanie centralne** umożliwia obsługę kilku rolet w jednym czasie nawet tych trudno dostępnych. Wystarczy jedno użycie przycisku pilota, aby zastonić okna lub ustawić rolety w położeniu całkowicie gwarantującym ochronę prywatności.
- **Automatyczne zamykanie się rolet przy dużym nasłonecznieniu.** O określonej godzinie będą się zamykały lub otwierały zależnie od pogody z wykorzystaniem czujników wewnętrznych i zewnętrznych.
- **Symulacja obecności.** Rolety mogą być sterowane całkowicie automatycznie. O określonej godzinie będą się zamykały lub otwierały zgodnie z programatorem czasowym. Można również sterować roletą na odległość za pomocą telefonu.
- **Bezpieczeństwo.** Zintegrowany z roletami system alarmowy.



Roleta zewnętrzna z moskitierą



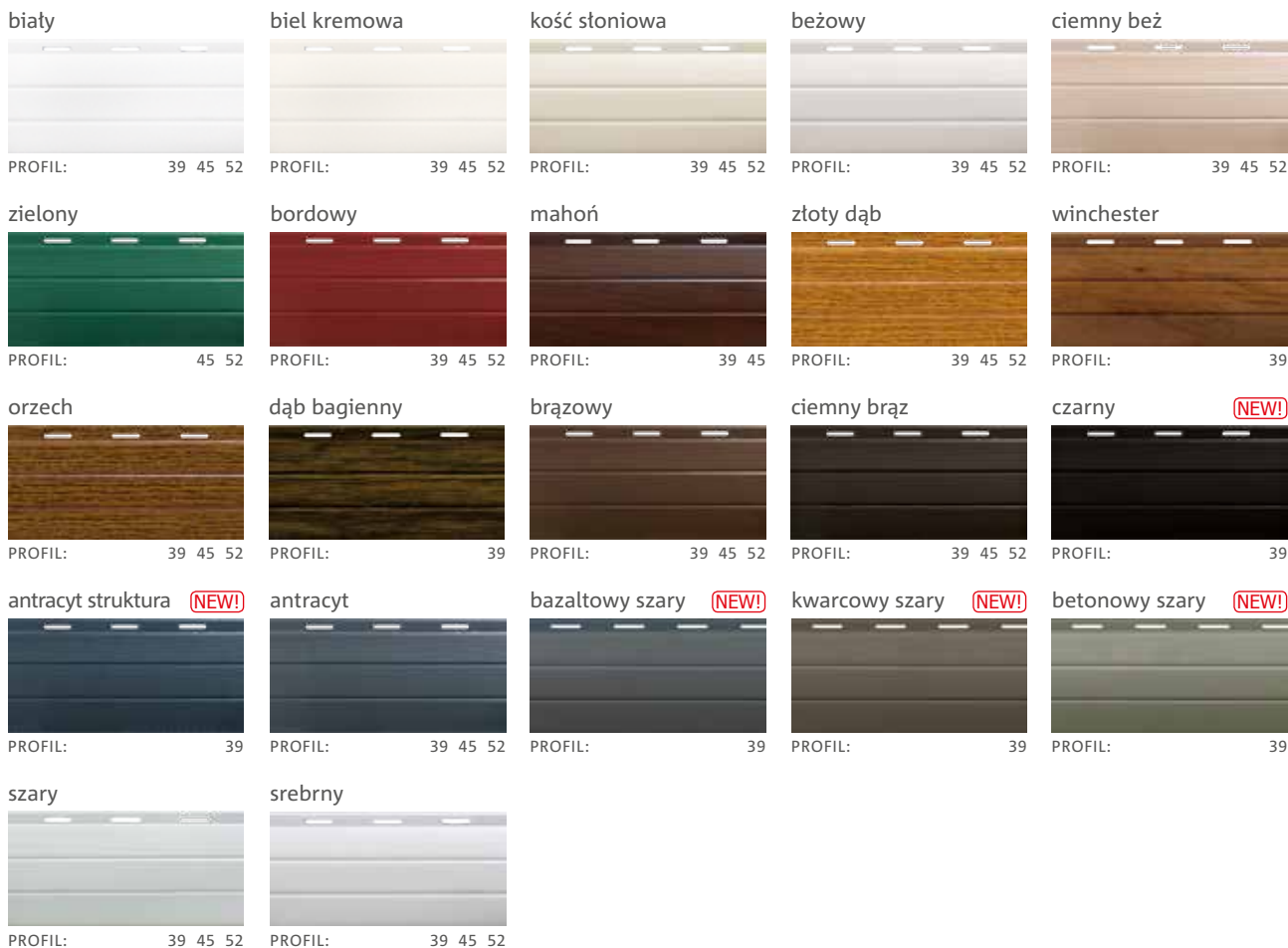
Ostona przed owadami i pyłkami

Rolety zewnętrzne mogą być wyposażone w moskitiery dostosowane do wszystkich typów okien i drzwi. Moskitiery chronią przed owadami, oraz przenikaniem pyłków do wnętrza domu dzięki siatce wykonanej z włókna szklanego. Wszystkie elementy moskitiery zabezpieczone są specjalną powłoką odporną na działanie warunków atmosferycznych, co gwarantuje trwałość na wiele lat użytkowania. Moskitiera nie ogranicza widoczności i nie zakłóca pracy rolety.



Gama kolorystyczna profili

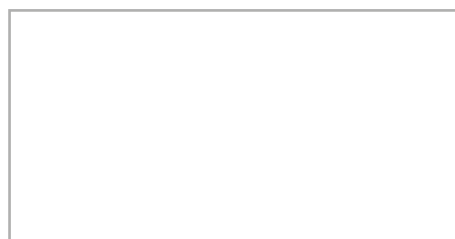
Szeroka gama kolorystyczna pozwala idealnie dostosować roletę zarówno do nowoczesnych, jak i tradycyjnych obiektów architektonicznych.



Gwarancja jakości

Firma ANWIS udziela 36-miesięcznej gwarancji na swoje produkty. Zapytaj Partnera Handlowego ANWIS o usługi związane z konserwacją i czyszczeniem, które zapewnią długą żywotność produktu w warunkach intensywnego użytkowania. Firma ANWIS przywiązuje ogromną uwagę nie tylko do wykonania finalnego produktu, ale i każdego detalu. Dzięki temu może zaoferować wysoki poziom wyrobów, potwierdzony przez normę ISO 9001:2008 oraz przyznane atesty, certyfikaty, liczne nagrody i wyróżnienia, np. Srebrna Budowlana Marka Roku 2017 w kategorii rolety/żaluzje zewnętrzne.

Lista dystrybutorów produktów firmy Anwis na stronie www.anwis.pl – Sieć sprzedaży



Anwis Sp. z o.o.
 PL, 87-800 Włocławek, ul. Smocza 16/18
 T.: +48 54 412 88 00, F: +48 54 412 88 26
 anwis@anwis.pl, www.anwis.pl