



OMEGGA

Raambekleding & Deuren

ROLETY ZEWNĘTRZNE

KOMFORT I BEZPIECZEŃSTWO



- Termoizolacja
- Ochrona przed hałasem i odporność na warunki pogodowe
- Zabezpieczenie przed włamaniem i prywatność w domu
- Łatwość sterowania i bezpieczeństwo
- Osłona 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 450 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

- Montażu skrzynki rolety i prowadnic dokonuje się na ramie okiennej lub drzwiowej przed ich osadzaniem 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 kłapy rewizyjnej od wewnątrz budynku.

Montaż naokienny





▼ 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 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, aplikacji mobilnej, centrali wi-fi, programatorów czasowych lub czujników pogodowych.

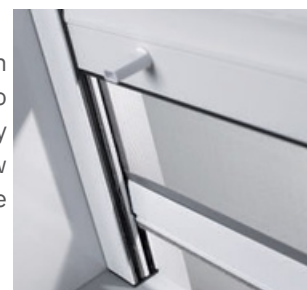
- **Sterowanie centralne** umożliwia obsługę kilku rolet w jednym czasie nawet tych trudno dostępnych. Wystarczy jedno użycie przycisku pilota, aby zastąpić okna lub ustawić rolety w położeniu całkowicie gwarantującym ochronę prywatności.
- **Automatyczne zamykanie** się rolet przy dużym nasłonecznieniu. Połączenie z czujnikami pogodowymi pozwala roletom działać w zależności od aktualnych warunków atmosferycznych, zapewniając większy komfort i efektywność energetyczną. **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 aplikacji mobilnej.



Ochrona 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.

Roleta zewnętrzna z moskitierą



Gama kolorystyczna profili

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

biały



PROFIL: 39 45 52

biel kremowa



PROFIL: 39 45 52

kość słoniowa



PROFIL: 39 45 52

beż



PROFIL: 39 45 52

zielony



PROFIL: 45 52

złoty dąb



PROFIL: 39 45 52

winchester



PROFIL: 39

orzech



PROFIL: 39 45 52

dąb bagienny



PROFIL: 39

brąz



PROFIL: 39 45 52

ciemny brąz



PROFIL: 39 45 52

czarny



PROFIL: 39

antracyt



PROFIL: 39 45 52

antracyt strukturalny mat



PROFIL: 39

DB 703



PROFIL: 39

bazaltowy szary



PROFIL: 39

szary



PROFIL: 39 45 52

srebrny



PROFIL: 39 45 52



OMEGGA
Raambekleding & Deuren



Omegga B.V. Oirschotseweg 90, 5684 NL Best



0626121002



info@omegga.nl