

Zalety rolet Drutex:

Bezkompromisowe bezpieczeństwo

Zastosowanie licznych rozwiązań związanych z blokadą podnoszenia rolety oraz jej sterowaniem, powoduje, że rolety wpływają na poprawę stopnia bezpieczeństwa w budynku.

Idealna ochrona akustyczna

Rolety gwarantują ograniczenie odczuwalnego hałasu, zapewniając ciszę i komfort, dzięki stabilnej budowie oraz wysokiej jakości komponentom wykorzystywanym do ich produkcji.

Perfekcyjna izolacja cieplna

Zastosowanie wysokiej jakości materiałów do produkcji to inwestycja w energooszczędność oraz zmniejszone zapotrzebowanie budynku na energię, co znacząco obniża koszty jego ogrzewania.

Badania przeprowadzone w ITB potwierdziły, że okno Iglo 5 o współczynniku $U_w = 0,99 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ z zamkniętą roletą uzyskało współczynnik przenikalności cieplnej na poziomie $0,75 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$.

Jakość i estetyka

Piękne wzornictwo, nowatorskie podejście do projektowania oraz funkcjonalność rolet to ich istotne atuty. Dzięki nowoczesnym rozwiązaniom konstrukcyjnym oraz perfekcji wykonania na każdym etapie produkcyjnym są one gwarancją elegancji i komfortu użytkowania przez wiele lat.

Komfort użytkowania

Istnieje możliwość sterowania roletami za pomocą pilota, tabletu czy smartfona, manualnie lub przy pomocy silnika elektrycznego, co wpływa na bezproblemowe i wygodne korzystanie z rolet.

*dla okna o wymiarach 1500 mm x 1500 mm wg badania w ITB

Drutex S.A.

Lęborska 31 • 77-100 Bytów • Polska

+48 59 822 91 01 • WWW.DRUTEX.EU • DRUTEX@DRUTEX.EU

+48 59 822 91 04

Informacje przedstawione w niniejszym materiale reklamowym mają jedynie charakter informacyjny i poglądowy. Specyfikacja produktu powinna podlegać weryfikacji z danymi technicznymi określonymi przez producenta.

D
DRUTEX
ENGINEERED FOR YOU



Rolety

PVC, ALUMINIUM

WWW.DRUTEX.EU

System nakładanych rolet z PVC

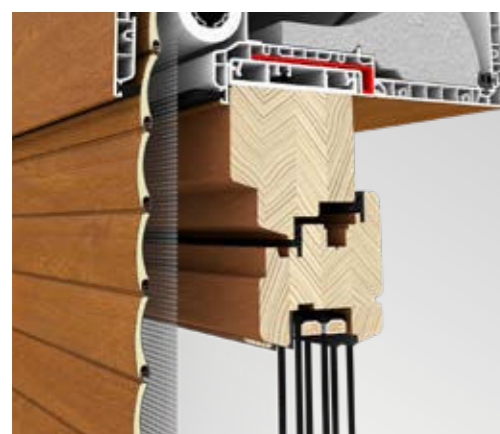
Nakładane rolety z PVC to system rolet zintegrowanych z oknem, możliwy do zastosowania w trakcie budowy domu lub podczas wymiany okien. Bogata kolorystyka skrzynek i prowadnic wykonanych z PVC oraz aluminiowych pancerzy, jak również różnorodność napędów rolety i zabezpieczeń, odpowiadają oczekiwaniom Klientów i wymogom nowoczesnego budownictwa.

System rolet nakładanych Drutex umożliwia zabudowę od wewnątrz i z zewnątrz, dzięki czemu widoczna staje się tylko prowadnica, aluminiowy pancerz i dolna pokrywa rewizyjna, co stanowi wyraz nowoczesnego budownictwa i odpowiada aktualnym trendom w zakresie designu.

Rolety nakładane Drutex są wynikiem pracy własnego działu badań i rozwoju. Zastosowano w nich szereg innowacyjnych rozwiązań zapewniających nie tylko komfort użytkownika, ale także doskonałe parametry w zakresie energooszczędności.

Czy wiesz, że...

Istnieje możliwość połączenia rolety z różnymi systemami okiennymi, w tym także aluminiowymi czy drewnianymi, dzięki zastosowaniu specjalnego adaptera.



ROLETY ZE SKRZYNKĄ STYROPIANOWĄ

Izolacja termiczna i akustyczna, a także możliwość uzyskania w oknach wyższej klasy odporności na włamanie.

- Zastosowanie rolet istotnie zwiększa izolację akustyczną, tworząc dodatkową barierę dla hałasu zewnętrznego. Sama skrzynka już w standardzie zapewnia wyciszenie na poziomie 45 dB.
- System rolet pozwala na uzyskanie w oknach klasy odporności na włamanie RC2, a możliwość ich połączenia z zewnętrznymi systemami alarmowymi dodatkowo zwiększa poziom bezpieczeństwa.
- Konstrukcja i budowa rolety ułatwia tynkowanie i obróbkę elewacji.
- Charakteryzuje go duża średnica komory pancerza - średnica 205 mm (konkurencyjne rolety mają jedynie ok. 180 mm), co pozwala na wykonywanie rolet, które mogą być zamontowane na większych otworach okiennych.
- Produkt umożliwia także dopasowanie głębokości skrzynki do grubości muru. W ofercie znajdują się skrzynki o wymiarach 260, 300, 365 i 425 mm..



Specyfikacja systemu

- **Konsola wzmacniająca w roletach Drutex jest stalowa**, co umożliwi stabilny montaż rolety z oknem.
- **Zamknięcie rolety wykonane z profili aluminiowych** umożliwia ewentualne jej otwarcie oraz dodatkowo ją wzmacnia.
- **Adapter rolety - autorski projekt listwy łączącej roletę z oknem dla systemu Iglo 5, Iglo Light, Iglo Energy i Iglo Edge**, wyposażony jest w uszczelnienie, gwarantujące optymalną szczelność i pozwalające na uzyskiwanie doskonałych parametrów w zakresie izolacyjności cieplnej oraz przepuszczalności powietrza.
- **Specjalnie zaprojektowane wzmocnienie** zapewnia optymalną sztywność systemu, a także optymalną odporność na parcie i ssanie wiatru.
- **Lamele o szerokości 37 mm, 42 mm**, wypełnione pianką termoizolacyjną, dostępne są w różnych wariantach kolorystycznych.
- **W zależności od montowanego okna i zastosowanego adaptera** wysokość skrzynki wynosi 215 mm dla systemów Iglo 5 i Iglo Energy oraz 225 mm dla wszystkich pozostałych systemów Drutex.
- **Roleta została zaprojektowana w taki sposób**, by montaż moskitiery był możliwy od wewnątrz pancerza rolety.
- **Dostęp do skrzynki**, w celu prac konserwatorskich, możliwy jest po otwarciu rewizji zamieszczonej od dołu lub od czoła.
- **Roleta wyposażona w napęd elektryczny z detekcją** wpływa na poziom bezpieczeństwa jej użytkownika.

System adaptacyjnych rolet aluminiowych

System aluminiowych rolet zewnętrznych przeznaczony jest do stosowania w budynkach już istniejących lub w trakcie budowy. Roleta w całości wykonana jest z aluminium, dostępna w wybranych odcieniach barw palety RAL i drewnopodobnych. Jej stabilna konstrukcja zapewniona jest dzięki wysokiej jakości materiałów i przemyślanej budowie będącej wynikiem pracy własnego działu badań i rozwoju, co pozwala na dopasowanie do każdego stylu architektonicznego. Wysoka izolacyjność cieplna sprawia, że rolety aluminiowe Drutex stanowią świetną barierę energooszczędną i nadają się do konstrukcji termoizolacyjnych i pasywnych.

Rodzaje rolet adaptacyjnych



ROLETA 45°

- dostępna w wymiarach: 137, 165 oraz 180 mm (szerokość i wysokość skrzynki)
- wyróżnia się charakterystycznym ścięciem skrzynki, które pozbawia ją kąta prostego



ROLETA OWALNA

- dostępna w wymiarach: 139x144; 167x171; 182x188 mm (szerokość i wysokość skrzynki)
- opływowy kształt doskonale komponuje się z delikatnymi elementami zabudowy



ROLETA PODTYNKOWA

- dostępna w wymiarach: 137, 165, 180 lub 205 mm (szerokość i wysokość skrzynki)
- może być zamontowana na kilka sposobów dzięki klapce otwierającej zamieszczonej u dołu skrzynki
- istnieje możliwość przymocowania jej od strony czoła skrzynki



Specyfikacja systemu

- **Skrzynka rolety stanowi element dekoracyjny** i dzięki bogatej kolorystyce jest dopasowana do wyglądu elewacji budynku.
- **Dostęp do skrzynki** w przypadku rolety 45° i rolety owalnej występuje od czoła, natomiast w przypadku rolety podtynkowej od dołu, co pozwala na jej całkowite zabudowanie.
- **Skrzynka i prowadnica** dostępna w bogatej kolorystyce całej palety RAL i folii Renolit, dzięki czemu rolety wyróżniają się estetyką i nowoczesnym wyglądem.
- **Pancerz zbudowany z aluminiowych profili**, wypełnionych pianką poliuretanową, zwijany do skrzynki umieszczonej na ścianie lub w ościeży okna, wpływa na energooszczędne walory systemu.
- **Listwa końcowa** dostępna w różnych opcjach kolorystycznych wg palety RAL i folii Renolit, co zwiększa spójność i wpływa na elegancję konstrukcji.
- Istnieje możliwość zamontowania **moskitiery zintegrowanej z roletą**, co decyduje o większej funkcjonalności i komforcie użytkowania.

Czy wiesz, że...

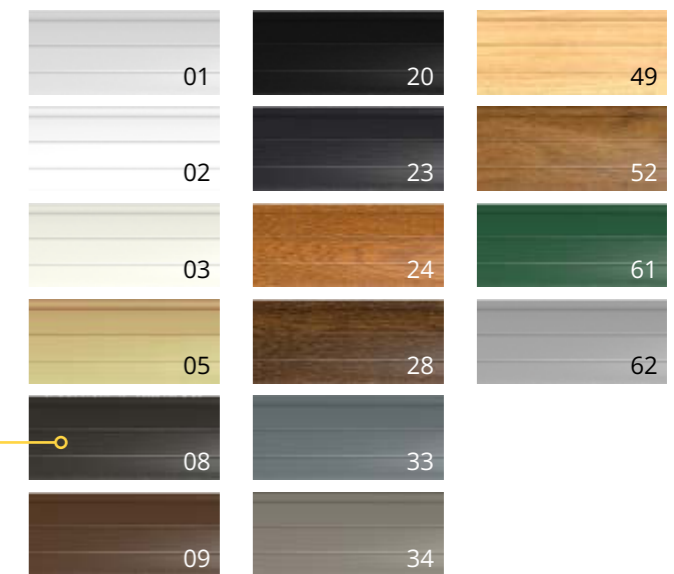
Rolety aluminiowe Drutex spełniają wymagania inteligentnego budownictwa. Możliwość sterowania roletami za pomocą tabletu, smartona czy pilota i połączenia ich z systemem alarmowym wpływa na komfort użytkowania stolarki i decyduje o ich stopniu bezpieczeństwa.

Nowoczesne wzornictwo

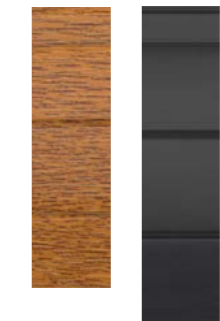
Rolety coraz częściej znajdują zastosowanie zarówno w przypadku nowoczesnego budownictwa jak i klasycznych konstrukcji. Ich liczne zalety w zakresie bezpieczeństwa, komfortu użytkowania oraz elegancki design decydują o popularności tego rozwiązania. Przemysłana budowa rolet zewnętrznych Drutex jest efektem pracy własnego działu badań i rozwoju i zapewnia świetną funkcjonalność systemu.



Aluminiowe lamele rolety wypełnione pianką poliuretanową są dostępne w bogatej gamie kolorystycznej pozwalającej na dostosowanie wyglądu rolety do specyfiki budynku. Istnieje możliwość zastosowania listew końcowych w tym samym kolorze, co znacznie wpływa na walory estetyczne i wygląd całej rolety. Wysoka jakość i sztywność lameli gwarantuje doskonałą energooszczędność oraz wytrzymałość i odporność na wiatr. Dodatkowo szeroki wachlarz kolorystyczny lameli rolety stanowi o jej eleganckim wykończeniu i estetyce rozwiązania.



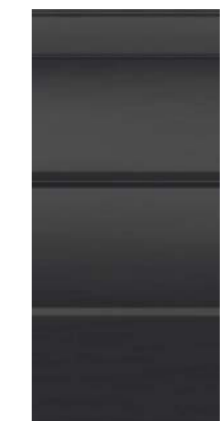
37 mm 42 mm



Kolorystyka pancerzy 37, 42mm:

- | | |
|----------------|------------------------------|
| 01 srebrny | 24 złoty dąb |
| 02 biały | 28 orzech |
| 03 szary | 33 bazaltowy szary RAL 7012 |
| 05 beżowy | 34 kwarcytowy szary RAL 7039 |
| 08 brąz ciemny | 49 turner oak |
| 09 brązowy | 52 winchester |
| 20 czarny | 61 zieleń mchu |
| 23 antracyt | 62 szare aluminium |

55 mm



Kolorystyka pancerzy 55 mm:

- | |
|----------------|
| 02 biały |
| 03 szary |
| 08 brąz ciemny |
| 23 antracyt |