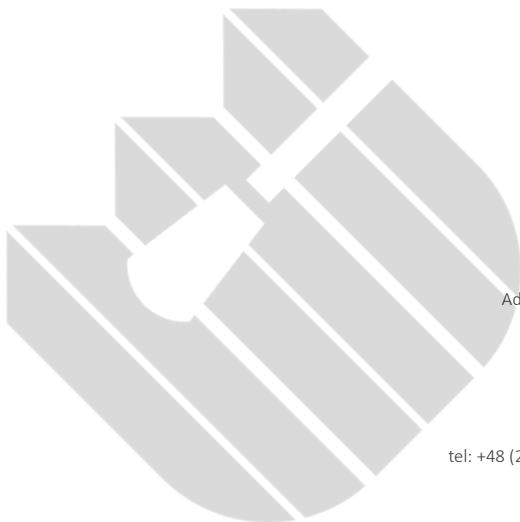




systemy osłonowe

HANAROL

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA I KONSERWACJI ROLET ZEWNĘTRZNYCH



HANAROL

Adres: ul. 15.P.P.Wilków 42/28
08-530 Dęblin

Produkcja:

Tyrzyn 20
08-480 Maciejowice

tel: +48 (25) 683 66 02; 25 300 54 70

fax: +48 (25) 25 740 56 52

biuro@hanarol.pl

www.hanarol.pl

Spis treści

Przeznaczenie	4
Użytkowanie i obsługa	6
Użytkowanie rolet z napędem elektrycznym	6
Konserwacja i naprawy	8
Reklamacje	10



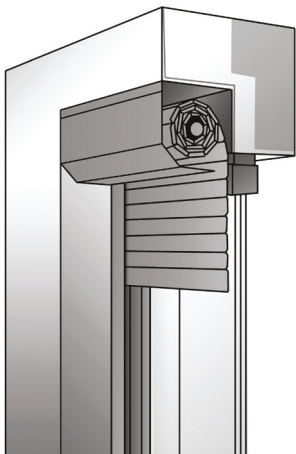
PRZEZNACZENIE

UWAGA!!! Niniejsza instrukcja jest przeznaczona dla użytkownika rolety, należy się z nią zapoznać przed pierwszym jej uruchomieniem. Zawiera ona niezbędne informacje, gwarantujące jej bezpieczne użytkowanie i właściwą konserwację. Instrukcję należy zachować przez cały okres użytkowania rolety. W przypadku sprzedaży produktu należy wraz z nim przekazać niniejszą instrukcję.

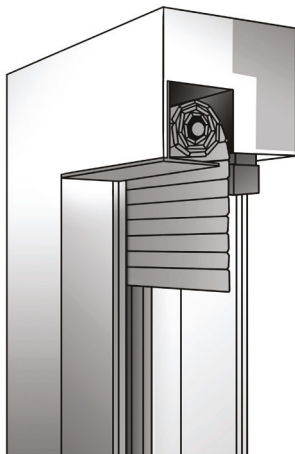
Roleta (żaluzja zwijana) Hanarol jest przeznaczona do zabudowy otworu okiennego w ścianach zewnętrznych i wewnętrznych budynków, stosowana zarówno w obiektach będących w trakcie budowy jak i w już istniejących. Profile rolet wykonane są z wysokogatunkowej blachy aluminiowej, posiadającej dwuwarstwową powłokę lakierniczą w systemie PU-PA, charakteryzującą się podwyższoną odpornością na ścieranie i działanie czynników atmosferycznych. Dzięki piance wypełniającej profile, odznacza się ona dobrą izolacją termiczną i dźwiękową. Jednym z rozwiązań jest możliwość zastosowania moskitiery, zabudowanej w skrzynce roletowej (system MOSKITO). Zintegrowany system zapewnia niezależną pracę rolety i moskitiery.

SYSTEMY ROLET ZEWNĘTRZNYCH HANAROL DZIELIMY NA:

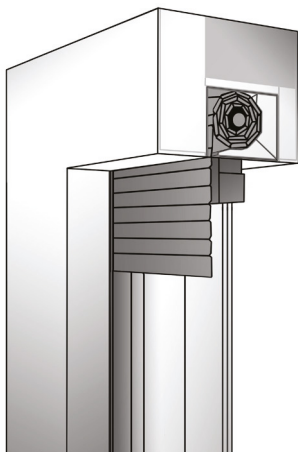
- Systemy adaptacyjne (w skrzynce 45 stopni, ćwierćwoalnej lub półwoalnej), przeznaczone do stosowania w istniejących budynkach. Roleta zwijana jest do skrzynki aluminiowej, umieszczonej na ścianie lub w ościeży.
- System podtynkowy, przeznaczony do zastosowania przede wszystkim w nowo wznoszonych budynkach, ale także w obiektach już istniejących.
- System nadstawny umożliwiający montaż bez zabudowy, z zabudową częściową bądź całkowitą. Szczególną zaletą systemu jest możliwość wyboru sposobu rewizji od dołu lub od czoła skrzynki, nawet przed końcowym montażem całej rolety.



SYSTEM ADAPTACYJNY



SYSTEM PODTYNKOWY



SYSTEM NADSTAWNY

UŻYTKOWANIE I OBSŁUGA

Roleta i jej elementy składowe została tak zaprojektowana, aby żadna jej część nie została trwale odkształcona podczas normalnego użytkowania. Podczas użytkowania rolety należy zwrócić uwagę na następujące zalecenia, które nieprzestrzeganie może doprowadzić do uszkodzenia rolety:

- Użytkowanie niniejszej rolety dozwolone jest wyłącznie w temperaturze otoczenia pomiędzy -25°C a $+65^{\circ}\text{C}$.
- Rolety z napędem elektromechanicznym mogą być używane tylko do pracy w ruchu przerywanym. Ciągła praca rolety nie może przekroczyć 4 minut.
- Roleta może być stosowana maksymalnie do 50 cykli otwarć i zamknięć na dobę.
- Podczas zamykania rolety należy upewnić się, że na drodze ruchu pancerza nie znajdują się żadne osoby lub przedmioty.
- Należy oczyścić pancerz z drobnych zanieczyszczeń, które mogą uszkodzić lakierowaną powłokę kurtyny podczas zawijania.
- Nie należy otwierać rolety w przypadku mocnego oblodzenia kurtyny.
- Nie należy dokonywać własnoręcznych napraw i modyfikacji w mechanizmach i konstrukcji rolety. W przypadku jej nieprawidłowego działania, należy bezzwłocznie skontaktować się z producentem. Czynności takie jak wymiana elementów, bądź jakiegokolwiek zmiany w jej budowie może wykonywać jedynie uprawniony instalator.
- W przypadku awarii systemu zawieszenia rolety, należy doprowadzić kurtynę do stanu spoczynku i utrzymać bezpiecznie w tym położeniu do momentu przybycia ekipy serwisowej.

UŻYTKOWANIE ROLET Z NAPĘDEM ELEKTRYCZNYM

Rysunki zawarte w opisie są rysunkami przykładowymi, ponieważ instrukcje stosuje się do różnych systemów i typów rolet.

OBSŁUGA ROLET PRZY WIETRZNEJ POGODZIE

Przy silnym wietrze okno oraz roletę należy zamknąć. Podczas nieobecności należy zadbać o to, aby nie pojawiała się możliwość powstania przeciągów.



OBSŁUGA ROLET PODCZAS MROZÓW

W czasie mrozów i opadów śniegu może dojść do oblodzenia rolet. W takim przypadku nie należy próbować otwierania i zamykania rolety. Roletę można eksploatować dopiero po usunięciu oblodzenia.



UWAGA! Opuszczona roleta przy jednocześnie otwartym oknie może nie wytrzymać obciążenia wiatrem. Klasa odporności na obciążenie wiatrem podana w Deklaracji właściwości Użytkowania jest zagwarantowana tylko i wyłącznie w przypadku zamkniętego okna oraz opuszczonej rolety.



OBSŁUGA ROLETY W DNI UPALNE

W przypadku zastosowania rolet jako ochrony przeciwsłonecznej, nie zaleca się ich całkowitego domykania, zapewniając przy tym cyrkulację powietrza 4 pomiędzy oknem a roletą.



POSTĘPOWANIE ZIMĄ

W momencie gdy istnieje niebezpieczeństwo oblodzenia rolety, należy bezwzględnie wyłączyć automatykę.



UWAGA! Jeżeli napęd rolety jest wyposażony w zabezpieczenie przeciążeniowe lub układ wykrywający przeszkodę, wyłączenie automatyki jest niezbędne.

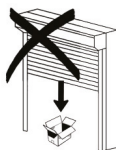
NIEODPOWIEDNIA OBSŁUGA ROLETY

Zabrania się przesuwania elementów rolety w górę za pomocą rąk lub jakichkolwiek narzędzi.



STREFA PRACY ROLETY

Strefa pracy rolety nie może być w żaden sposób przesłonięta lub zablokowana.



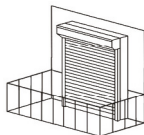
OBSŁUGA ROLET NIEZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM

Nie należy obciążać rolety dodatkowymi obciążnikami. Próby dodatkowego obciążenia rolety prowadzą bezpośrednio do jej uszkodzenia.



ROLETY Z NAPĘDEM ELEKTRYCZNYM zastosowane nad drzwiami balkonowymi lub tarasowymi

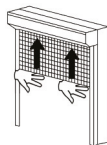
Jeżeli rolety zamontowane są nad jedy-
nymi drzwiami pro-
wadzącymi na taras
lub balkon, istnieje
potencjalne niebez-
pieczeństwo zatrza-
śnięcia i uniemożli-
wienia wyjścia znajdującym się na nim osób.



W celu uniknięcia powyższej sytuacji zaleca się wyłączenie automatyki rolety podczas przebywania na tarasie lub balkonie.

OBSŁUGA SYSTEMU MOSKITO

W momencie odblokowania siatki, należy ją przytrzymać obiema rękami, aby uniknąć uszkodzeń powstałych na skutek zbyt gwałtownego zwinięcia siatki.



OBSŁUGA ROLET Z NAPĘDEM ELEKTRYCZNYMI

Zastosowanie przełącznika
obrotowego lub klawiszowego



Roleta przemieszcza się w wybranym kierunku (góra – dół), gdy:

- naciśniemy odpowiedni klawisz przełącznika klawiszowego (góra – dół)
- przekręcimy pokrętko przełącznika obrotowego (prawo – lewo)

Zastosowanie przełącznika „krok po kroku”

Roleta przemieszcza się w wybranym kierunku (góra – stop – dół), gdy zostanie naciśnięty klawisz.



KONSERWACJA I NAPRAWY

Proste czynności konserwacyjne mogą być wykonywane bezpośrednio przez użytkownika rolety. Czynności te polegają na utrzymaniu czystości pancerza oraz usuwaniu zanieczyszczeń zbierających się wewnątrz prowadnic. Należy przy tym przestrzegać następujących zasad:

- Czynności konserwacyjne należy przeprowadzić podczas postoju rolety.
- Do czyszczenia nie stosować ostrych lub szorstkich narzędzi.
- Powierzchnię rolety myć wodą przy użyciu niewielkiej ilości łagodnych środków myjących o odczynie neutralnym. Czynność wykonywać należy w temp. Od 100 do 250 °C.
- Chronić rolety przed substancjami agresywnymi bądź żrącymi jak np. kwasem, ługiem, solą czy substancjami pochodzącymi z zaprawy związkami saletry. Silne środki czyszczące mogą powodować korozję oraz zmianę barwy lakieru.
- Chronić rolety przed uszkodzeniami mechanicznymi.
- Nie stosować żadnych organicznych rozpuszczalników, które zawierają estry, ketony
- alkohole, aromaty lub chlorowane materiały węglowodorów oraz innych środków
- czyszczących o nieznanym składzie chemicznym.
- Przy usuwaniu tłustych plam (np. oleje, sadza) lub pozostałości klejów, kauczuków
- silikonowych, samoprzylepnych stosować środki bez aromatyzowanych węglowodorów
- benzynowych.
- Zaleca się przeprowadzenie przeglądu okresowego polegającego na sprawdzeniu kompletności, stanu i skuteczności działania elementów konstrukcyjnych i urządzeń
- elektrycznych, sterujących i zabezpieczających co 6 miesięcy po pierwszym uruchomieniu.
- Nie należy samodzielnie przeprowadzać żadnych zmian w dostarczonym produkcie, gdyż grozi to utratą gwarancji i stwarza niebezpieczeństwo dla prawidłowej obsługi.
- Prace konserwacyjne i naprawcze powinny być przeprowadzone przez wykwalifikowany serwis producenta lub jego autoryzowanego przedstawiciela.

KONSERWACJA



Należy regularnie kontrolować wszystkie, widoczne części rolety aby zapobiec uszkodzeniom i zablokowaniu. W przypadku wykrycia jakichkolwiek nieprawidłowości w działaniu należy skorzystać z usług serwisanta. Nie należy podejmować się naprawy samemu.

CZYSZCZENIE



W celu zapewnienia wieloletniej żywotności, zaleca się regularne czyszczenie powierzchni rolety. Do czyszczenia należy stosować odpowiednie środki czystości.

UWAGA! Nieodłączenie rolety od źródła zasilania podczas konserwacji i czyszczenia grozi porażeniem! Prace związane z częściami elektrycznymi mogą wykonywać wyłącznie osoby posiadające odpowiednie uprawnienia.



ZAGROŻENIA

Roleta (żaluzja zwijana) Hanarol jest produktem, którego instalacja, użytkowanie i konserwacja jest w pełni bezpieczna jeżeli użytkownik przestrzega obowiązujących przepisów BHP.

ZABRANIA SIĘ

- Użytkowania uszkodzonej rolety.
- Przebywania osób i umieszczania przedmiotów w świetle otwartej rolety.
- Poruszania się pod roletą w trakcie jej pracy.
- Uruchamiania rolety oraz przechowywania urządzenia zdalnego sterowania w miejscu łatwo dostępnym dla osoby wymagającej opieki osoby dorosłej.
- Dokonywania prac elektrycznych, modernizacji bądź demontażu przez osoby niewykwalifikowane.

UWAGA! Zabrania się osobom nieletnim używania pilota lub przełącznika obsługującego roletę. Pilot należy umiejscowić poza zasięgiem dzieci. Sterowaniem roletą powinny zajmować się tylko osoby dorosłe.



REKLAMACJE

- Producent nie przyjmuje odpowiedzialności za szkody powstałe podczas nieprawidłowej eksploatacji jak również w wyniku złej konserwacji.
- Reklamacji nie podlegają szkody spowodowane działaniem osób trzecich, powstałe na skutek działania warunków atmosferycznych nieuwzględnionych w niniejszej instrukcji oraz wynikających z naturalnego zużycia.
- Warunkiem uwzględnienia reklamacji jest jej zgłoszenie w formie pisemnej oraz przedstawienie dowodu zakupu.
- Producent nie bierze odpowiedzialności za dokonane zmiany lub poprawki w konstrukcji rolety oraz instalację dodatkowych elementów, które nie zostały przez niego przewidziane.
- Jeżeli zaistnieje taka konieczność, reklamujący jest zobowiązany do przestania części, które mają zostać wymienione bezpośrednio producentowi.
- Producent nie ponosi kosztów związanych z rozpatrywaniem reklamacji. W przypadku, gdy roszczenia okażą się bezpodstawne lub niezgodne z warunkami gwarancji, zgłaszający reklamację zostaje obciążony wszelkimi kosztami poniesionymi przez producenta w związku z rozpatrywaną reklamacją.

