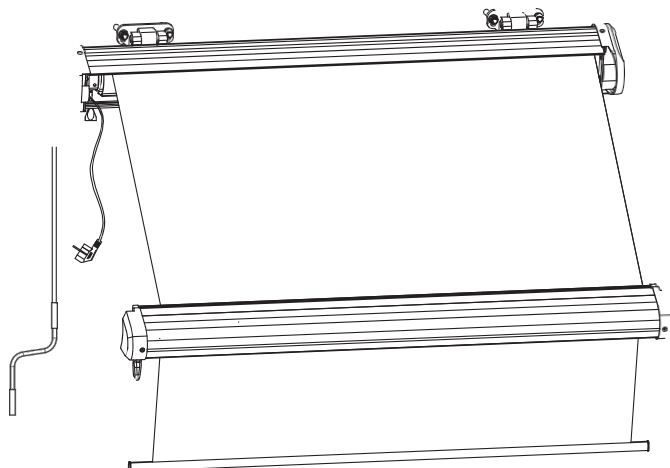


Instrukcja obsługi markizy kasetowej z napędem silnikowym

DELUXE PLUS AUTOMATIC+LED



Zawartość

Lista elementów w opakowaniu	2
Opis	3
Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa	3
Przygotowanie	4
Montaż	5
Obsługa	8
Regulacja kąta nachylenia	8
Ustawienie silnika (wyłączenie/włączenie)	9
Obsługa pilota zdalnego sterowania	10
Bateria/użytkowanie	10
Zdalne podłączenie markizy	10
Rozkładanie i składanie markizy	11
Markiza podczas awarii zasilania	11
Uwagi dotyczące tkaniny markizy	12
Konserwacja	12
Czyszczenie	13
Przechowywanie	13
Demontaż	13
Utylizacja	13
Rozwiązywanie problemów	15



Uwaga!

Przed montażem i użyciem produktu należy zapoznać się z instrukcją obsługi. Instrukcję należy przechowywać w bezpiecznym miejscu, aby móc się z nią zapoznać w przyszłości.

Szanowny Kliencie,

Gratulujemy zakupu markizy. Dla własnego bezpieczeństwa oraz bezpieczeństwa innych osób

prosimy o zapoznanie się z poniższymi wskazówkami i przestrzeganie instrukcji bezpieczeństwa.

Przed rozpoczęciem montażu i użytkowania markizy prosimy o zapoznanie się z tym produktem. Należy upewnić się, że wszystkie części wymienione w poniższych wykazach opakowań zostały dostarczone i są nienaruszone. W przypadku stwierdzenia braku lub uszkodzenia części nie należy montować markizy, lecz skontaktować się ze sprzedawcą.

Główne parametry techniczne:

1. Rozmiar: 5x3m (maks.) 2 x 1,5 m (min.)

(Uwagi: 5 m • 3 m oznacza, że szerokość wynosi 5 metrów, a wysięg wynosi 3 metry).

2. Zasilanie: 210-250 V AC, 50/60 Hz

3. Częstotliwość: 230–300 MHz (Ważni się wzajemności od modelu markizy)

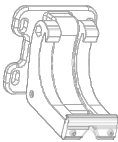
4.	Jednostki	Ochrona
	markiza	IP55
	odbiornik i nadajnik	IP30 (jeśli zainstalowane wewnątrz)

5. Częstotliwość nadajnika: 433,92 MHz Baterie nadajnika: 12 V Li, CR23A 6.

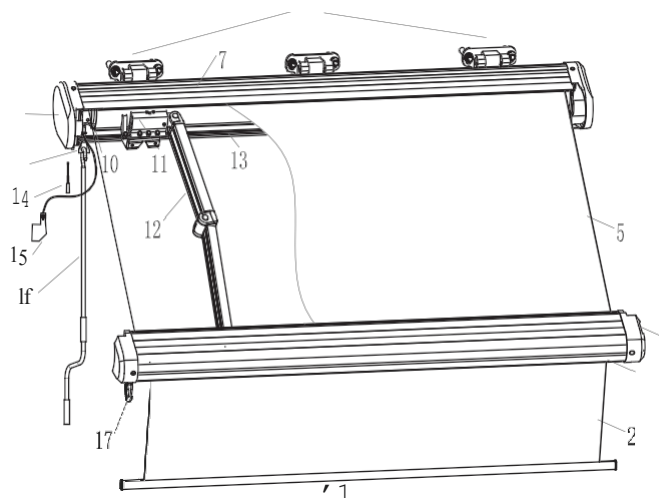
6. Zasięg działania: 30 metrów (bez przeszkód)

Lista elementów w zestawie

Niezależnie od tego, jaki model markizy z tej serii został zakupiony, w opakowaniu powinny znajdować się następujące części:

LISTA CZĘŚCI	ILUSTRACJA	Ilość
Markiza		1
Wspornik oraz śruba i nakrętka zabezpieczająca		3,5 m: 2 szt. 3,6 m–5,0 m: 3 szt. 5,1 m–6,0 m: 4 szt.
System zdalnego sterowania		1
Regulator silnika		1
Korba		1
Instrukcja obsługi		1

Opis



1. przednia belka do falbany
2. falbana
3. przednia belka
4. boczna osłona przedniej belki
5. tkanina
6. wsporniki
7. górna kaseta
8. boczna osłona
9. zaczep do silnika
10. rolka
11. ramię
12. ramiona
13. dolna kaseta
14. narzędzie regulacyjne
15. silnik
16. korba uchwytu
17. zaczep do przedniego drążka

Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa!

OSTRZEŻENIE – DLA BEZPIECZEŃSTWA OSÓB WAŻNE JEST PRZESTRZEGANIE TYCH INSTRUKCJI. ZACHOWAJ TE INSTRUKCJE

Objaśnienie symboli



Ten trójkąt ostrzegawczy zwraca uwagę na zagrożenia, które mogą prowadzić do śmierci lub poważnych obrażeń lub które są ważne dla funkcjonowania markizy.



Ten znak oznacza ważne uwagi.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



To urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub braku doświadczenia i wiedzy, chyba że są one nadzorowane lub otrzymały instrukcje dotyczące użytkowania urządzenia od osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo.



Należy pilnować dzieci, żeby nie bawiły się urządzeniem.



Nie pozwól dzieciom bawić się stałymi elementami sterującymi.



Nie należy przekraczać znamionowej liczby cykli roboczych (2 cykle).



Należy często sprawdzać instalację pod kątem niewyważenia oraz oznak zużycia lub uszkodzenia kabli i sprężyn. Nie należy używać urządzenia, jeśli konieczna jest naprawa lub regulacja.



Nie należy obsługiwać markizy podczas wykonywania prac konserwacyjnych, takich jak mycie okien, w pobliżu urządzenia.



Środki odłączające muszą być wbudowane w okablowanie mocujące zgodnie z zasadami okablowania.



Odłączyć markizę od zasilania, gdy w pobliżu wykonywane są prace konserwacyjne, takie jak mycie okien.



Podczas kontroli lub konserwacji części elektrycznych należy odłączyć markizę od zasilania.



Nigdy nie modyfikuj konstrukcji ani konfiguracji urządzenia bez konsultacji z producentem lub autoryzowanym przedstawicielem, ponieważ może to spowodować niebezpieczną sytuację.



Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, należy go wymienić u producenta, serwisanta lub podobnie wykwalifikowanej osoby, aby uniknąć zagrożenia.



Przed zainstalowaniem napędu należy usunąć wszystkie niepotrzebne przewody i wyłączyć wszystkie urządzenia, które nie są potrzebne do zasilania.



Element uruchamiający ręcznego zwalniania należy zainstalować na wysokości poniżej 1,8 m.



Element uruchamiający wyłącznika z odchyleniem należy umieścić w bezpośrednim zasięgu wzroku części napędzanej, ale z dala od części ruchomych. Należy go zainstalować na wysokości co najmniej 1,5 m.



Stałe elementy sterujące muszą być zamontowane w widocznym miejscu.



Jeśli przewód zasilający lub wtyczka są uszkodzone, nie należy używać markizy przed wymianą przez wykwalifikowanego przedstawiciela.



Do montażu tej markizy niezbędna jest wiedza techniczna.

Nie montuj tej markizy samodzielnie, jeśli

- ◆ nie masz pewności, czy markiza może zostać zamontowana w wybranym przez Ciebie miejscu.
- ◆ nie rozumiesz instrukcji obsługi lub jej części
- ◆ nie masz dostępnych niezbędnych narzędzi.
- ◆ nie masz niezbędnej wiedzy technicznej.



Do przenoszenia i montażu markizy potrzebne są co najmniej trzy osoby dorosłe, ponieważ produkt jest duży i ciężki. Nie próbuj montować markizy samodzielnie. Upadek markizy może spowodować poważne obrażenia i szkody! Skontaktuj się z autoryzowanym monterem w celu uzyskania pomocy.



Nie montuj markizy, jeśli zauważysz uszkodzone lub brakujące części.



Nie pozwalaj dzieciom bawić się w miejscu montażu i regulacji. Produkt ten nadaje się



wyłącznie do montażu na ścianie lub suficie z cementu.



Nikt nie może zmieniać konstrukcji i struktury produktu bez zgody producenta lub upoważnionego przedstawiciela.



Przed przystąpieniem do montażu należy upewnić się, że ręce są czyste, ponieważ w przeciwnym razie można zabrudzić materiał markizy i ramę.



Korzystanie z markizy w warunkach mrozu może spowodować jej uszkodzenie.



Używanie markizy w warunkach śnieżnych może spowodować jej uszkodzenie.



W przypadku deszczu należy zwinąć markizę, jeśli kąt nachylenia jest mniejszy niż 14°.



Nikt nie może wspinać się na markizę; zabrania się zawieszania czegokolwiek na markizie.



Do ochrony lakieru użyto folii. Należy ją później usunąć.



Po rozłożeniu markiza poddawana jest działaniu różnych sił, w tym wiatru i deszczu. Siły te, które czasami mogą być znaczne, muszą być absorbowane przez markizę i przenoszone na zamontowaną konstrukcję za pośrednictwem wsporników montażowych. W przypadku ekstremalnych obciążeń na śruby kotwiące może działać nadmierna siła przyciągania. Dlatego przed rozpoczęciem montażu należy sprawdzić nośność podstawy montażowej i w razie potrzeby podjąć odpowiednie działania, aby zapewnić stabilny montaż wsporników. Jeśli podstawa montażowa jest niestabilna, warto skonsultować się z lokalnym specjalistą.



Markizy są przeznaczone wyłącznie do ochrony przed słońcem. Nie należy ich używać podczas silnego wiatru, deszczu, gradu lub śniegu. W przypadku wystąpienia takich warunków należy natychmiast zwinąć markizę.

Przygotowanie

Ostrożnie wyjmij markizę z pudełka i usuń styropianowe zabezpieczenia. Usuń plastikowe torby i plastikowe osłony z markizy i ostrożnie odłóż markizę na bok, aby uniknąć zarysowań, uszkodzeń lub zabrudzeń podczas montażu. Sprawdź liczbę części w opakowaniu pod kątem zgodności z listą przewozową, jakość części i dostępność. W razie pytań skontaktuj się z dostawcą.



Należy pamiętać, że podczas rozpakowywania może dojść do nagłego rozłożenia markizy.

Narzędzia potrzebne do montażu:

Wiertarka

Wiertło do muru, 14 mm

Poziomica

Klucz płaski i klucz

CR-V5 mm i CR-V10 mm



Drabina



Miarka



Kreda lub marker



Drewniany młotek

Montaż



Montaż na betonowej ścianie lub suficie

Markizy należy montować na wysokości co najmniej 2,5 m na ścianie lub suficie z betonu zbrojonego. Jeśli nie masz pewności, poproś o pomoc profesjonalistów.



Upewnij się, że ściana/sufit są płaskie, aby wspornik był stabilny.



UWAGA! Do przeniesienia i montażu markizy potrzebne są trzy osoby dorosłe.



Aby montaż przebiegł bezpiecznie i sprawnie, należy wcześniej przemyśleć sposób mocowania markizy do ściany.

Krok 1: Wybierz miejsce montażu

Podjmując decyzję o miejscu montażu markizy, należy również wziąć pod uwagę wysokość opadania. Kąt opadania można zmienić po montażu. Idealny kąt opadania został jednak

już ustawiony fabrycznie i można go zmienić tylko w minimalnym stopniu.

Przybliżona całkowita powierzchnia opadania markizy różni się w zależności od typu. Zalecamy, aby przednia belka markizy miała wysokość co najmniej 2,5 m, gdy jest całkowicie wysunięta.

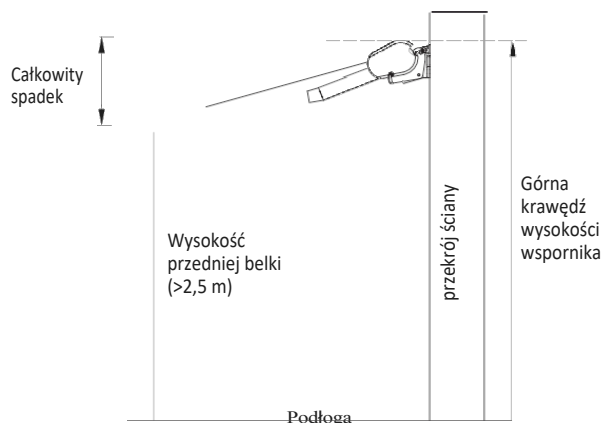
W przypadku montażu nad drzwiami balkonowymi należy pozostawić co najmniej 20 cm wolnej przestrzeni nad ościeżnicą, jeśli jest wystarczająco dużo miejsca nad ościeżnicą.

Przybliżony całkowity spadek markiz różni się od wysokości górnej.

Wysokość górnej krawędzi	2,5m - 4 m	4,5 - 5m
A (całkowity spadek)	30 cm	50 cm

Rysunek 1:

Pamiętaj, aby uwzględnić tę wysokość opadania przy podejmowaniu decyzji o miejscu montażu markizy. Przednia belka markizy powinna mieć wysokość od 2,5 do 4 m.



Krok 2: Zaznacz otwory do wiercenia

Po wybraniu miejsca montażu możesz zaznaczyć, gdzie trzeba wywiercić otwory na wsporniki. Narysuj poziomą linię na wysokości wybranego miejsca. Użyj długiej miarki, poziomicy i kredy.

Zaznaczyliśmy już, gdzie i z jaką szerokością należy zamontować wsporniki. Zmierz szerokość między wspornikami i przenieś ją na linię na ścianie/suficie.

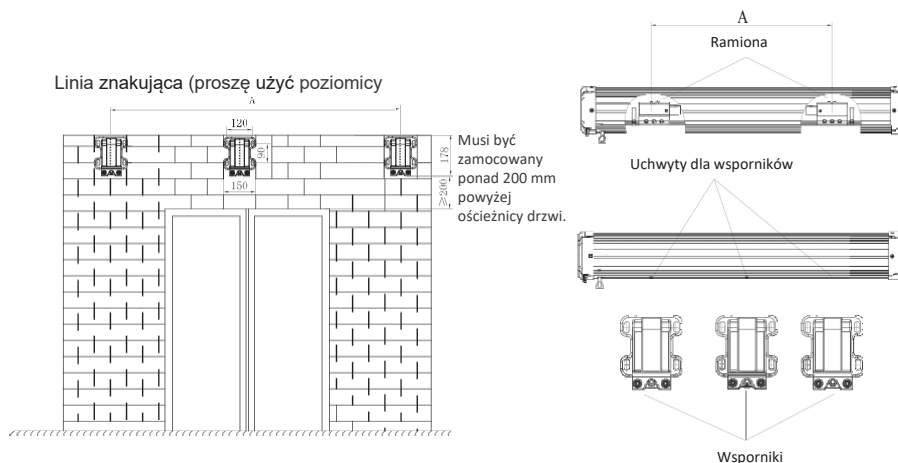
Zaznacz odpowiednie miejsca na ścianie, przesuwając marker przez otwory w dolnej części wsporników.

Rysunek 2:

Zaznacz kredą miejsca, w których należy wywiercić otwory na wsporniki, aby zapewnić prostoliniowość markizy.

Wsporniki w ścianie miejsca montażu, proszę zmierzyć rozmiar ramienia markizy.

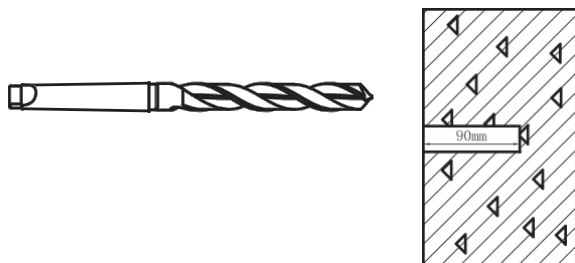
Uwaga: Liczba wsporników ściennych zależy od szerokości markizy.



Szerokość markizy	3,5 m	3,6 m–5,0 m	5,5 m–6,0 m
Wsporniki	2 szt.	3 szt.	4 szt.

Krok 3: Wywierć otwory

Użyj wiertła do muru 14 mm, aby wywiercić otwory na wsporniki w odpowiednich miejscach na ścianie. Otwory powinny mieć głębokość 9 cm i muszą być wywiercone w solidnym murze lub betonie. Nie wierć w zaprawie murarskiej, ponieważ nie zapewnia ona wystarczająco mocnego podparcia wymaganego do montażu markizy.



Rysunek 3:

Użyj wiertła do muru 14 mm, aby wywiercić otwory o głębokości 9 cm.

Krok 4: Włóż kotwy do ściany

Po wywierceniu otworów można włożyć kotwy do ściany. Przed włożeniem kotwy należy zdjąć nakrętkę zabezpieczającą, podkładkę i pierścień zabezpieczający. Części te należy przechowywać w łatwo dostępnym miejscu, aby można było z nich skorzystać w następnym kroku.



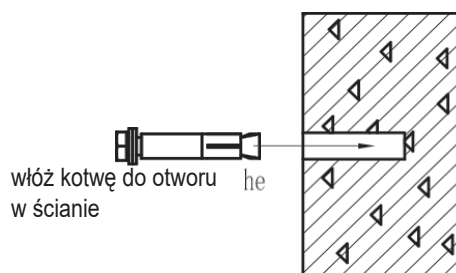
Może być konieczne wbicie śrub kotwiących drewnianym młotkiem, ponieważ nie wchodzi one łatwo. Nie należy używać do tego celu metalowego młotka, ponieważ może to spowodować uszkodzenie gwintu na górnej części śrub.



Jeśli śruby muszą być wbijane w ścianę za pomocą młotka, zalecamy najpierw luźno nałożyć nakrętkę na śrubę (tylko luźno nałożyć ją na śrubę), ponieważ pozwala to uniknąć uszkodzenia gwintu śruby.

Rysunek 4:

Włóż kotwę do wywierconego otworu, jak pokazano na rysunku po prawej stronie.

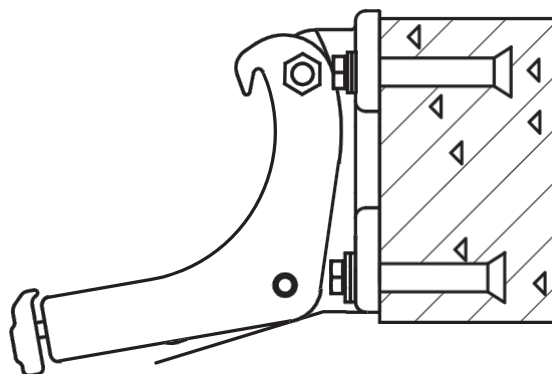


Krok 5: Mocowanie wsporników

Umieść wspornik na śrubie wystającej ze ściany. Następnie dodaj pierścień zabezpieczający i podkładkę i zamocuj wspornik za pomocą nakrętek zabezpieczających. Dobrze je dokręć.

Rysunek 5:

Wspornik został przygotowany do zamocowania na ścianie. Wybierz otwory, które są potrzebne do zamocowania zgodnie z rysunkiem.





Dokręć mocno śruby kluczem 17 mm: najlepiej użyć klucza z zamkniętym końcem, a nie otwartym, ponieważ pozwoli to uniknąć uszkodzenia nakrętki w przypadku jej ześlizgnięcia się.



Po całkowitym włożeniu wsporniki muszą być mocno osadzone w ścianie. Jeśli nadal się poruszają, należy je dodatkowo dokręcić. Upewnij się, że wsporniki ściennie są mocno przykręcone do ściany, aby w żadnym wypadku nie wyrwały się podczas montażu markizy.

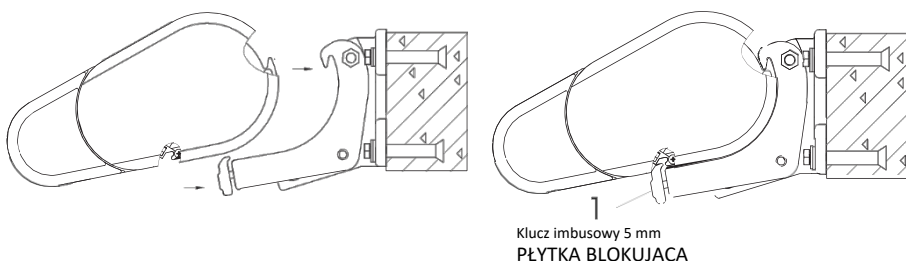


Nie należy próbować mocować wsporników ściennych do luźnych kamieni ściennych lub innych powierzchni, które nie są całkowicie stabilne.

Krok 6: Zamontuj markizę

Po prawidłowym zamontowaniu wszystkich wsporników można zamocować markizę. Aby uzyskać wymaganą wysokość, do montażu markizy potrzebne są co najmniej trzy drabiny. Upewnij się, że drabiny stoją stabilnie na ziemi, aby nie doszło do upadku. Używaj wyłącznie drabin odpowiednich do takich prac montażowych.

Włóż markizę do wsporników, jak pokazano na poniższym rysunku. Następnie natychmiast włóż śrubę zabezpieczającą i zamocuj ją za pomocą nakrętki zabezpieczającej. Wsporniki mocujące do montażu na ścianie:



Rysunek 6:

Włóż markizę do wspornika, jak pokazano na rysunku 6.1. Przymocuj markizę za pomocą dostarczonej płytki blokującej i śruby zabezpieczającej (6.2) i odpowiednio ją dokręć.



Jeśli płyta blokująca nie wsuwa się łatwo w uchwyty ściennie, należy lekko poluzować nakrętki uchwytów ściennych i spróbować ponownie; tym razem należy lekko kołysać markizą do przodu i do tyłu, aż płyta blokująca wsunie się na swoje miejsce. Natychmiast wkręć śruby zabezpieczające z przodu wsporników ściennych i dokręć je za pomocą klucza R-V5 mm. Upewnij się, że śruby zabezpieczające wsporników ściennych są dobrze dokręcone.



Po prawidłowym zamontowaniu markizy i odpowiednim jej zamocowaniu należy zdjąć taśmę ochronną znajdującą się na ramieniu markizy. W przeciwnym razie nie będzie można jej otworzyć. Taśmę ochronną należy przechowywać; można ją wykorzystać w przyszłości podczas przechowywania markizy.

Uwaga: Nieprawidłowe umieszczenie i zastosowanie markizy może spowodować poważne zagrożenie. Markizę należy montować samodzielnie tylko wtedy, gdy w pełni rozumiesz instrukcję montażu i masz pewność, że ściana, na której chcesz zamontować markizę, jest odpowiednia. Dla własnego bezpieczeństwa i bezpieczeństwa innych osób skontaktuj się z autoryzowanym monterem w celu uzyskania pomocy.

Obsługa

Regulacja kąta nachylenia

Markiza jest dostarczana z optymalnie ustawionym kątem nachylenia. Jednak aby móc normalnie korzystać z produktu, podczas regulacji należy zwrócić uwagę na następujące kwestie:

*Jeśli miejsce montażu znajduje się w pobliżu ściany lub okna, użytkownicy mogą regulować kąt nachylenia w zakresie od 6 do 15 stopni, zgodnie z własnymi preferencjami.

*Jeśli miejsce montażu znajduje się w pobliżu drzwi lub przejścia, a szerokość drzwi lub przejścia jest większa niż szerokość markizy, użytkownicy mogą regulować kąt nachylenia w zakresie od 6 do 35 stopni zgodnie z własnymi preferencjami; w przeciwnym razie regulowany kąt nachylenia wynosi od 6 do 15 stopni.



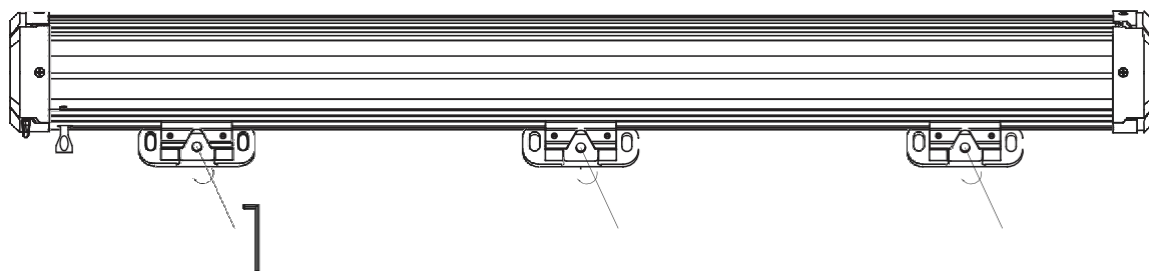
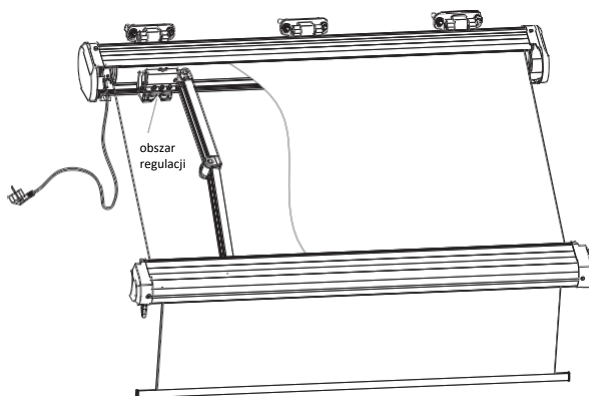
Po osiągnięciu maksymalnego zakresu nachylenia pętla nie może być dalej obracana. Nie należy jej na siłę przekręcać! Nieprzestrzeganie tych instrukcji może spowodować uszkodzenie ramienia elastycznego nachylenia i unieważnienie gwarancji.

Przed regulacją należy wysunąć markizę nie więcej niż 1/4 jej pełnego wysunięcia. Z pomocą drugiej osoby, która lekko uniesie przednią belkę, należy wyregulować kąt nachylenia w następujący sposób:

Rysunek 7:

Kąt nachylenia można regulować na wszystkich ramionach w obszarze regulacji (7.1).

Zdejmij plastikowe nasadki. Użyj klucza sześciokątnego CR-V 6 mm w uchwycie na otworze regulacyjnym, aby ustawić żądany kąt. (7.2).



Postępuj w ten sam sposób, aż wszystkie ramiona zostaną ustawione na żądanym poziomie.



Przednia belka musi być zawsze wypoziomowana. Aby zapewnić całkowite wypoziomowanie obu stron, zaleca się użycie wskaźnika poziomu.



Na śruby należy założyć plastikowe nasadki, aby chronić je przed korozją spowodowaną warunkami atmosferycznymi. Zawsze należy wyjąć pilota i przechowywać go w bezpiecznym i suchym miejscu.

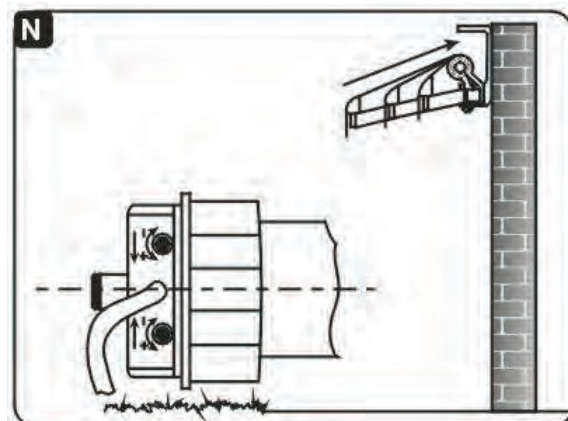
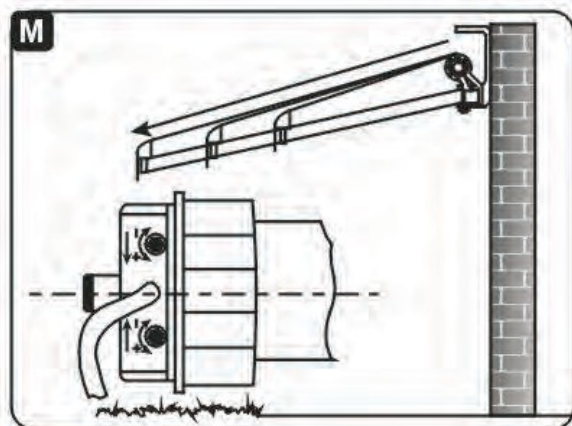
Ustawienie silnika (włączone/wyłączone)

Ustawienie fabryczne jest najlepsze dla silnika.

Nie powinno być zatem konieczne zwiększanie ustawień przed użyciem. W następujących przypadkach silnik należy jednak nieco wyregulować:

1. Markiza nie zamyka się całkowicie.
2. Osłona jest luźna.
3. Silnik nie pracuje, mimo że markiza jest całkowicie zamknięta.

☉ Zmień maksymalną odległość markizy za pomocą dołączonego narzędzia. Użyj narzędzia do regulacji silnika, aby wyregulować silnik. Użyj przedniej śruby regulacyjnej silnika, aby wyregulować maksymalną odległość (patrz rysunek M).



- Aby zwiększyć maksymalną odległość, należy obrócić śrubę regulacyjną narzędziem w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara „+”.
- Należy obrócić śrubę regulacyjną za pomocą narzędzia 20 w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara „-”, aby zmniejszyć maksymalną odległość.
- Użyj tylnej śruby regulacyjnej, aby ustawić minimalną odległość (patrz rysunek N).
- Aby zwiększyć minimalną odległość, należy obrócić śrubę regulacyjną narzędziem w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara „+”.
- Aby zmniejszyć minimalną odległość, należy obrócić śrubę regulacyjną za pomocą narzędzia w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara „-”.

UWAGA: Jeśli silnik nie uruchamia się po wielokrotnym włączeniu, należy odczekać 30 minut i ponownie spróbować. Przeciążenie silnika nie jest wskazane. Może to skrócić jego żywotność.

Obsługa pilota zdalnego sterowania

Uwaga: Istnieją ograniczenia prawne dotyczące zasięgu transmisji fal radiowych. Maksymalny zasięg jest również ograniczony przez przeszkody fizyczne.

- Przed montażem należy sprawdzić, czy urządzenie zdalnego sterowania i markiza działają prawidłowo, zanim zamontujesz haczyki. Aby umożliwić dotarcie do niemal każdego pionowego obszaru poniżej.
- Upewnij się, że uchwyt znajduje się w miejscu umożliwiającym zainstalowanie odpowiedniego zalecanego zabezpieczenia (IP 20) pilota.
- Nie montować na metalowych lub magnetycznych przedmiotach, aby uniknąć zakłóceń.

Bateria/Użytkowanie

UWAGA: Podczas wkładania baterii upewnij się, że styki nie są wygięte.

- Otwórz komorę baterii za pomocą klucza znajdującego się w pokrywie komory baterii, kierując go w stronę komory baterii, naciśnięcie spowoduje jej wysunięcie
- Włóż baterię zgodnie z oznaczeniami w komorze baterii
- Zamknij komorę baterii, zatrzaskując dwa przedłużenia pokrywy komory baterii w dwóch wycięciach na komorze baterii.
- Następnie wciśnij szpikulec pokrywy komory baterii do otworu w komorze baterii. Pokrywa komory baterii zatrzaskuje się z charakterystycznym kliknięciem.
- Jeśli pilot nie działa, sprawdź, czy baterie są prawidłowo włożone i w razie potrzeby włóż je ponownie.

Rozkładanie i składanie markizy

Markizę można rozkładać i składać za pomocą pilota dołączonego do zestawu.

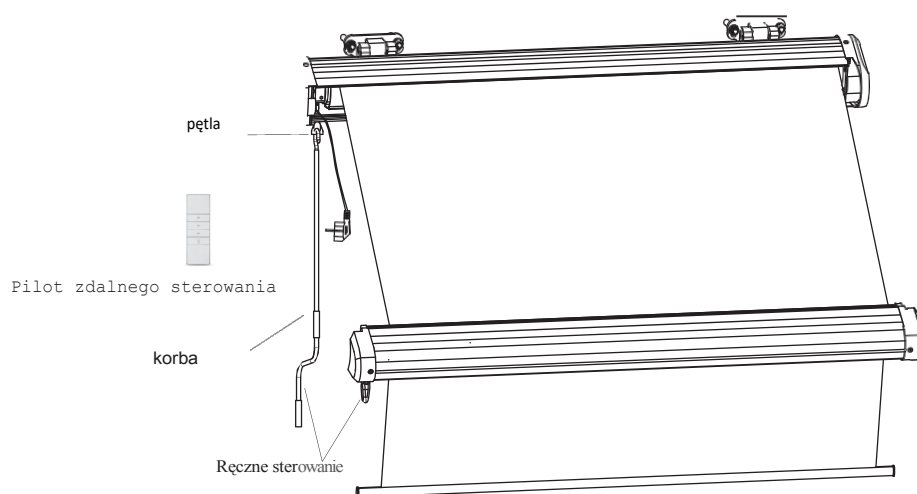
Aby rozłożyć markizę, należy nacisnąć przycisk „EXT”. Rolka poruszy się w górę, a markiza zostanie rozłożona.

Aby zamknąć markizę, naciśnij przycisk „RET”. Rolka przesunie się w dół, a markiza zostanie zwinięta.

Aby zatrzymać wysuwanie/zwijanie markizy, naciśnij przycisk „STOP”.

Aby włączyć lub wyłączyć oświetlenie, naciśnij przycisk sterowania oświetleniem.

Rysunek 8:



Markiza podczas wyłączenia zasilania/zwijania

- Sprawdź korbę przy pętli. (patrz rysunek 8)
- Obróć korbę w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, a markiza zostanie wysunięta.
- Aby zwinąć markizę, obróć korbę w prawo, aby zwinąć markizę.



Aby uniknąć uszkodzenia tkaniny, należy zawsze prawidłowo zwinąć tkaninę markizy.



Markizy są przeznaczone wyłącznie do ochrony przed słońcem. Nie należy ich używać podczas silnego wiatru, deszczu, gradu lub śniegu. W takich warunkach należy natychmiast zwinąć markizę.



Nigdy nie pozwalaj dzieciom bawić się markizą.



Upewnij się, że tkanina jest napięta. Jeśli tkanina nie jest napięta podczas rozkładania, obróć ją w lewo, aż będzie napięta.



Nie wkładaj żadnych przedmiotów ani części ciała, np. rąk, do markizy podczas rozkładania i składania. Niebezpieczeństwo zmiżdżenia!



Gdy przednia belka dotknie rolki, jak pokazano na poniższym rysunku podczas cofania, nie próbuj ich zbliżyć, ponieważ może to spowodować uszkodzenie produktu.



Po ustawieniu markizy zgodnie z własnymi preferencjami należy wyjąć pilota i umieścić go w miejscu niedostępnym dla dzieci, aby nie bawiły się markizą.

Ogólne uwagi dotyczące tkaniny markizowej

Tkaniny markizowe są produktami o wysokiej wydajności. Niemniej jednak, nawet przy dzisiejszym stanie techniki i wymaganiach nakładanych przez ochronę środowiska, istnieją granice doskonałości. Pomimo zaawansowanej technologii produkcji i przetwarzania nadal mogą występować pewne niepożądane cechy wyglądu tkaniny.

Zasadniczo efekty te występują w różnym stopniu w prawie wszystkich tkaninach markizowych. Nie obniżają one jednak w żaden sposób jakości tkanin.

Aby uniknąć irytacji, chcielibyśmy wyraźnie zwrócić Państwa uwagę na następujące cechy w ramach edukacji konsumentów:

- ◆ Zmarszczki powstają podczas produkcji i składania tkaniny markizowej. W trakcie tego procesu, zwłaszcza w przypadku jaśniejszych kolorów, w zmarszczkach mogą powstawać efekty powierzchniowe (przemieszczenia pigmentu), które w świetle tylnym wydają się ciemniejsze (jak smugi brudu). Nie obniżają one wartości ani wydajności markizy.
- ◆ Efekty kredowe to jasne paski, które powstają podczas obróbki produktów rafinowanych i których nie da się całkowicie uniknąć nawet przy zachowaniu najwyższej staranności. Dlatego też nie stanowią one podstawy do reklamacji.
- ◆ Nieprzepuszczalność deszczu: Akrylowe i poliestrowe materiały markiz przeciwsłonecznych są impregnowane środkami hydrofobowymi i przy minimalnym nachyleniu 14 stopni wytrzymują lekki, krótki deszcz. W przypadku silniejszego lub dłuższego deszczu markizy należy schować, aby uniknąć uszkodzeń. Markizy zwinięte w stanie mokrym należy jak najszybciej rozłożyć ponownie w celu wyschnięcia.
- ◆ Fale w obszarach szwów, ściągów i paneli są spowodowane wielowarstwowością tkaniny i różną siłą nawijania na rolkę. Powstałe w ten sposób napięcie tkaniny może powodować fale (np. wzory waflowe lub jodełkowe).
- ◆ Przędza tkaniny nie musi mieć tego samego koloru co część tkaniny zawierająca szew.

(Fragment z: *Istotne informacje dla konsumentów: właściwości produktów tkanin markizowych* Federalnego Stowarzyszenia Producentów Tekstyliów Technicznych e. V. BKTex).

Konserwacja

Regularna konserwacja nie tylko pomaga zachować długą trwałość, ale jest również ważna dla bezpieczeństwa własnego i innych osób.

Należy regularnie sprawdzać, czy uchwyty ściennie są dobrze zamocowane.

Raz na pół roku sprawdzaj skrzynię biegów. Jeśli zauważysz jakiegokolwiek uszkodzenia, przestań używać markizy do czasu naprawy lub wymiany skrzyni biegów.

Raz na pół roku sprawdzaj śruby i nakrętki, a jeśli są luźne lub poluzowane, dokręć je.

W przypadku uszkodzenia lub nieprawidłowego zamocowania markizy należy natychmiast zaprzestać jej użytkowania.

W celu naprawy należy skontaktować się z autoryzowanym serwisem.

Zazwyczaj nie ma potrzeby smarowania ruchomych części markizy. Jeśli jednak zajdzie taka potrzeba, nie należy używać smarów na bazie ropy naftowej.

Użyj słomki przymocowanej do dyszy rozpylającej. Nasmaruj obficie obszar między końcem rury rolki a końcowym wspornikiem (sworzniem obrotowym). Uważaj, aby nie spryskać nadmiernie materiału tkaniny.

Czyszczenie

Z biegiem czasu na ramie gromadzi się kurz i brud, dlatego należy ją okresowo czyścić, aby zachować jej estetyczny wygląd.

Na ramę można nałożyć łagodny środek czyszczący w sprayu lub mieszanekę wody i detergentu, a następnie wytrzeć ją do czysta. W większości przypadków nie ma potrzeby smarowania ruchomych elementów markizy.

Tkaninę należy czyścić raz na pół roku i wymieniać raz na dwa lata.

Do czyszczenia należy zawsze używać naturalnego mydła. Woda powinna być zimna lub letnia. Pozostawić tkaninę do całkowitego wyschnięcia. Nie należy używać urządzeń grzewczych, np. suszarki do włosów, do suszenia, tylko pozostawić ją do wyschnięcia na powietrzu.

Przechowywanie

Jeśli nie zamierzasz używać markizy przez dłuższy czas, zaleca się wyjęcie jej z uchwytów i przechowywanie.

Uwaga! Do wykonania tej czynności ci potrzeba co najmniej trzech osób dorosłych.

Przed przechowywaniem upewnij się, że tkanina jest całkowicie sucha. Przechowywanie mokrej tkaniny może spowodować powstawanie plam i uszkodzeń.

Całkowicie schowaj markizę.

Zwiąż ramiona markizy taśmą, aby markiza nie mogła się przypadkowo rozłożyć. Może to spowodować uszkodzenia i obrażenia. Możesz użyć taśmy zabezpieczającej, którą znajdziesz na ramionach po zakupie tego produktu.

Zdejmij markizę, wykonując **czynności opisane** w punkcie 6 instrukcji montażu w odwrotnej kolejności.

Przechowuj markizę w suchym i bezpiecznym miejscu, niedostępnym dla dzieci.

Demontaż

Jeśli nie chcesz już używać markizy lub chcesz ją wyrzucić, musisz ją zdemontować. **Uwaga!** Do wykonania tej czynności potrzeba **co** najmniej trzech osób dorosłych.

Przed rozpoczęciem demontażu należy całkowicie zwinąć markizę. Związać ramiona markizy, aby zapobiec jej przypadkowemu rozłożeniu. Może to spowodować uszkodzenia i obrażenia. Można użyć taśmy zabezpieczającej, która była zamocowana na markizie w momencie zakupu.

Aby zdemontować markizę, postępuj zgodnie z instrukcją montażu w odwrotnej kolejności.

Uwaga! Podczas demontażu należy również przestrzegać wskazówek i instrukcji dotyczących bezpieczeństwa.

Utylizacja

- 6 Opakowanie jest przyjazne dla środowiska.
- 6 Materiały można wyrzucać w lokalnych punktach recyklingu.



Nie wyrzucaj produktów elektrycznych do domowych pojemników na śmieci!

Rozwiązywanie problemów

☒ Błędy ☐ Przyczyna ☐ Rozwiązanie

- ☒ Markiza nie reaguje na pilota.
 - ☐ Brak zasilania.
 - ☐ Sprawdź wtyczkę, aby skorygować połączenie. Jeśli połączenie jest prawidłowe, skontaktuj się z profesjonalistą.
 - ☐ Wyłącznik FI jest ustawiony w pozycji „wył.” (out).
 - ☐ Skonsultuj się z profesjonalistą.
 - ☐ Napięcie jest zbyt niskie.
- ☐ Skontaktuj się ze specjalistą, aby sprawdzić, czy napięcie spełnia wymagania.
- ☐ Bateria pilota jest wyczerpana.
- ☐ Wymień baterię zgodnie z rozdziałem „Bateria/Użytkowanie”.
- ☒ Markiza nie reaguje na pilota, chociaż słychać sygnał z markizy.
 - ☐ Markiza jest wyłączona lub przewód od 7 do styku złącza silnika nie jest podłączony.
 - ☐ Sprawdź zarówno śruby, jak i wkręty.
 - ☐ Silnik jest wyłączony z powodu zabezpieczenia przed przegrzaniem.
 - ☐ Po około 20 minutach silnik automatycznie wraca do pracy.
- ☒ Mocowania markizy są luźne, mimo że zostały wysunięte.
 - ☐ Nieprawidłowa maksymalna i minimalna odległość.