

Oximo 50 S Auto io

PL Instrukcja



Niniejsza instrukcja dotyczy wszystkich wersji Oximo 50 S Auto io (kształt końcówki, moment obrotowy/prędkość).

SPIS TREŚCI

1. Informacje wstępne	1	3. Użytkowanie i konserwacja	8
1.1. Zakres stosowania	1	3.1. Przyciski Góra i Dół	8
1.2. Odpowiedzialność	2	3.2. Funkcja STOP	8
1.3. Zawartość zestawu	2	3.3. Pozycja komfortowa (my)	8
2. Instalacja	2	3.4. Działanie z czujnikiem słonecznym io-homecontrol® Somfy (typu Sunis WireFree™ io)	8
2.1. Montaż	2	3.5. Ustawienia dodatkowe	8
2.2. Okablowanie	4	3.6. Wskazówki i rady dotyczące użytkowania	9
2.3. Uruchomienie	5		
2.4. Wskazówki i rady dotyczące instalacji	6	4. Dane techniczne	9

Napęd Oximo 50 S Auto io nie wymaga regulacji: zwykle podłączenie umożliwia jego użytkowanie. Napęd Oximo 50 S Auto io ustawia swoje położenia krańcowe w sposób automatyczny.

Napęd Oximo 50 S Auto io może być zamontowany zarówno z prawej, jak i z lewej strony. Jest on wyposażony w:

- zabezpieczenie przed przeszkodami, chroniące płaszczyznę rolety podczas jej przesuwania w dół.
- zabezpieczenie przed zamarzaniem, chroniące płaszczyznę rolety podczas jej przesuwania w górę.

1. INFORMACJE WSTĘPNE

1.1. ZAKRES STOSOWANIA

Zadaniem napędu Oximo 50 S Auto jest napędzanie wszystkich typów rolet wyposażonych w ograniczniki i wieszaki blokujące, spełniających co najmniej jeden z warunków opisanych poniżej:

- Napędzany produkt jest sterowany przełącznikiem bez blokady (patrz załącznik **Zasady bezpieczeństwa**).
- W położeniu rozwiniętym każda część napędzanego produktu znajduje się na wysokości powyżej 2,50 m od podłoża lub jakiegokolwiek innego poziomu stałego dostępu.
- Płaszczyznę rolety może przesunąć się do góry o 4 cm w przypadku oddziaływania siły 150 N w kierunku do góry na końcową lamelę odsuniętą o 16 cm w stosunku do pozycji całkowicie rozwiniętej.

Jeżeli roleta jest wyposażona w lamelę z prześwitem, prześwit nie powinien umożliwiać wprowadzenia trzpienia pomiarowego o średnicy 5 mm.

1.2. ODPOWIEDZIALNOŚĆ

Przed zamontowaniem i rozpoczęciem użytkowania napędu Oximo 50 S Auto io, należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję. Poza wskazówkami podanymi w tej instrukcji, konieczne jest również przestrzeganie zaleceń przedstawionych w załączniku **Zasady bezpieczeństwa**.

Napęd Oximo 50 S Auto io musi być montowany przez profesjonalnego instalatora specjalizującego się w zakresie urządzeń mechanicznych i automatyki w budynkach mieszkalnych, zgodnie z instrukcjami Somfy i przepisami obowiązującymi w kraju, w którym będzie użytkowany.

Używanie napędu Oximo 50 S Auto io poza zakresem stosowania określonym powyżej jest zabronione. Spowodowałoby ono, podobnie jak nieprzestrzeganie wskazówek zawartych w niniejszej instrukcji oraz w załączniku **Zasady bezpieczeństwa**, zwolnienie producenta z wszelkiej odpowiedzialności oraz utratę gwarancji Somfy.

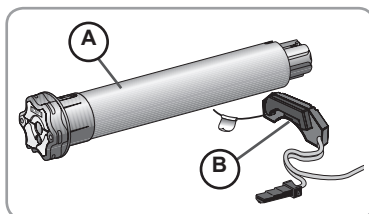
Instalator musi poinformować swoich klientów o warunkach użytkowania i konserwacji napędu Oximo 50 S Auto io i przekazać im wskazówki dotyczące użytkowania i konserwacji oraz załącznik **Zasady bezpieczeństwa**, po wykonaniu instalacji napędu Oximo 50 S Auto io. Wszelkie czynności serwisowe w obrębie napędu Oximo 50 S Auto io muszą być wykonywane przez profesjonalnego technika specjalizującego się w zakresie urządzeń mechanicznych i automatyki w budynkach mieszkalnych.

W przypadku pojawienia się wątpliwości podczas instalacji napędu Oximo 50 S Auto io lub w celu uzyskania dodatkowych informacji, należy skontaktować się z przedstawicielem Somfy lub odwiedzić stronę internetową www.somfy.com.

1.3. ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

Napęd Oximo 50 S Auto io składa się z dwóch nierozłącznych elementów:

- części napędzającej (A)
- części elektronicznej (B).



Ostrzeżenie dotyczące bezpieczeństwa!



Uwaga!



Informacja



Przycisk "Góra"



Przycisk "Dół"

2. INSTALACJA



Zalecenia, które muszą być **koniecznie** przestrzegane przez technika specjalizującego się w zakresie urządzeń mechanicznych i automatyki w budynkach mieszkalnych, wykonującego instalację napędu Oximo 50 S Auto io.



Nie dopuszczać nigdy do upadnięcia napędu, nie uderzać w niego, nie wiercić w nim otworów ani nie zanurzać go w płynach.



Zainstalować indywidualny nadajnik dla każdego napędu.

2.1. MONTAŻ



Należy koniecznie zachować kolejność czynności montażu zalecaną w instrukcji!

2.1.1. Przygotowanie napędu

Montaż części elektronicznej (B)



Nie przecinać anteny!



Nie uszkodzić anteny: ryzyko porażenia prądem!

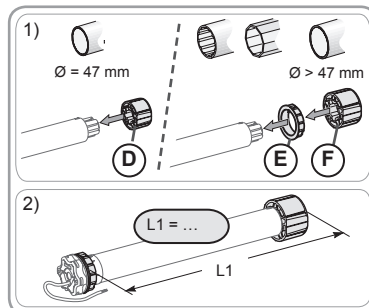
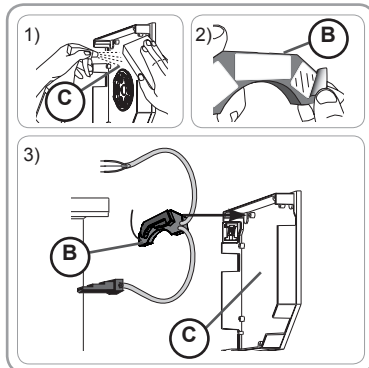
 Dostarczona taśma klejąca jest jednorazowego użytku! Zawsze należy używać taśmy klejącej dostarczonej przez Somfy. Użycie wszelkich innych taśm klejących jest zabronione!

 Jeżeli roletanie jest wyposażone w kołnier, oprócz taśmy klejącej, konieczne jest zastosowanie dodatkowego elementu mocującego, np. opaski Rilsan. Wybrany, dodatkowy element mocujący powinien przytrzymywać część elektroniczną (B) na dnie bocznej ścianki, niezależnie od warunków użytkowania rolety.

- 1) Oczyszczyć wewnętrzną powierzchnię ścianki bocznej (C) kasety.
 - 2) Zdjąć zabezpieczenie z taśmy klejącej przyklejonej do części elektronicznej (B).
 - 3) Przykleić część elektroniczną (B) na ścianie bocznej (C) kasety.
-  Wyprowadzić przewód zasilający z kasety przez otwór z pierścieniem uszczelniającym.

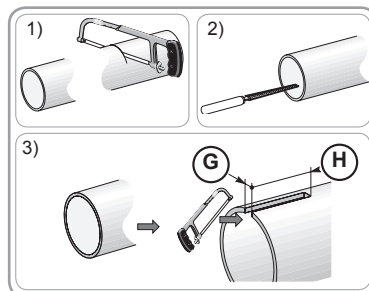
Przygotowanie części napędzającej (A)

- 1) Zamontować akcesoria niezbędne do umieszczenia napędu w rurze nawojowej:
 - Albo wyłącznie zabierak (D) na napędzie.
 - Albo adapter (E) i zabierak (F) na napędzie.
- 2) Zmierzyć długość (L1) między wewnętrzną krawędzią głowicy napędu a końcówką zabieraka.



2.1.2. Przygotowanie rury nawojowej

- 1) Przyciąć rurę nawojową na żadaną długość, zależnie od typu napędzanego produktu.
 - 2) Usunąć opiłki i zadziory z krawędzi rury nawojowej.
 - 3) W przypadku rur gładkich wewnątrz wykonać wycięcie zgodnie z wymiarami podanymi na rysunku:
- $(G) = 4 \text{ mm} / 0.16 \text{ In}$; $(H) = 28 \text{ mm} / 1.1 \text{ In}$.

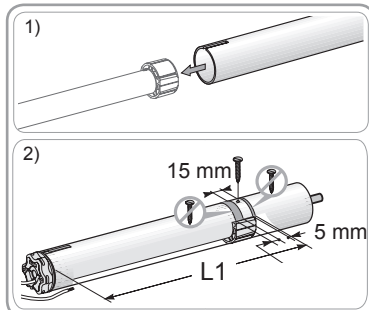


2.1.3. Połączenie rury nawojowej i napędu

- 1) Wsunąć napęd do rury nawojowej. W przypadku rur gładkich wewnątrz, ustawić wykonane wycięcie na występie adaptera.
- 2) Należy zablokować przemieszczanie się zabieraka w rurze nawojowej:
 - Poprzez przymocowanie rury nawojowej do zabieraka przy pomocy 4 śrub gwintujących Ø 5 mm lub 4 stalowych nitów Ø 4,8 umieszczonych w odległości od 5 do 15 mm od zewnętrznej krawędzi zabieraka, niezależnie od typu rury nawojowej.

 Śruby lub nity nie mogą być mocowane do napędu, lecz tylko do zabieraka.

- Albo poprzez zastosowanie ogranicznika zabieraka, w przypadku rur nawojowych, które nie są gładkie.



2.1.4. Montaż części elektronicznej (B) z zespołem rury nawojowej-napędu

1) Zamontować i zamocować zespół rury nawojowej-napędu w uchwycie montażowym kapsla rury (J):

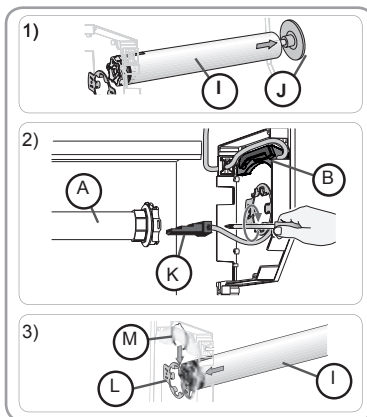
 Sprawdzić, czy zespół rury nawojowej-napędu jest zablokowany w uchwycie montażowym kapsla rury. Czynność ta pozwoli uniknąć wysunięcia się zespołu rury nawojowej-napędu z mocowania w uchwycie montażowym kapsla rury.

2) Wprowadzić wtyczkę (K) części elektronicznej (B) do części napędzającej (A).

Przykręcić wtyczkę (K) w część napędzającą (A).

3) Zamontować zespół rury nawojowej-napędu (I) w uchwycie montażowym kapsla rury (L).

Włożyć na miejsce pierścieni ustalający (M).



2.2. OKABLOWANIE

 Przewody przechodzące przez metalową ściankę muszą być zabezpieczone oraz izolowane przy pomocy tulei lub osłony ochronnej.

 Zamocować przewody, aby zapobiec ich zetknięciu się z ruchomymi elementami.

 Przewodu Oximo 50 S Auto io nie można wymontować. W przypadku uszkodzenia, napęd należy przekazać [części elektronicznej (B)] do serwisu posprzedażnego.

 Jeżeli napęd jest używany na zewnątrz, a przewód zasilający jest typu H05-VVF, zamontować przewód w kanale odpornym na działanie promieni UV, np. pod rynną.

 Zapewnić dostęp do przewodu zasilającego napędu: musi być możliwa jego łatwa wymiana.

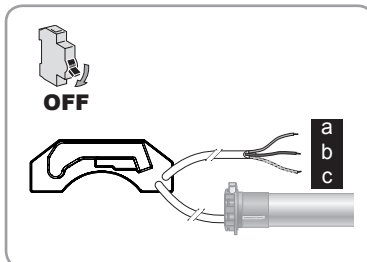
 Zawsze wykonać pętlę na przewodzie zasilającym, aby zapobiec przedostaniu się wody do napędu!



- Wyłączyć zasilanie sieciowe.

- Podłączyć części elektronicznej, zgodnie ze wskazówkami znajdującymi się w poniższej tabeli:

	Przewód	230 V ~ 50 Hz
a	Brązowy	Faza
b	Niebieski	Neutralny
c	Zielono-żółty	Uziemienie (↓)



 Po zamocowaniu rolety na rurze nawojowej, sprawdzić, czy w przypadku, gdy roleta znajduje się w dolnym położeniu krańcowym, wieszak blokujący / rygiel jest ustawiony prawidłowo i czy pierwsza lamela zostaje wsunięta w prowadnicę w położeniu pionowym. W razie potrzeby dostosować liczbę używanych lameli, aby poprawić położenie rygla / wieszaka blokującego, gdy roleta jest ustawiona w dolnym położeniu krańcowym.

Użyć co najmniej 2 rygla lub 2 wieszaków blokujących w celu zamocowania rolety na rurze nawojowej.

2.3. URUCHOMIENIE

W niniejszej instrukcji jest opisany sposób uruchomienia urządzenia przy pomocy lokalnego nadajnika io-homecontrol® Somfy typu Smooove io.

 Tylko jeden napęd może być zasilany jednocześnie

Włączyć zasilanie i wykonać czynności opisane w procedurze **A** lub **B**, zależnie od reakcji napędzanego produktu:

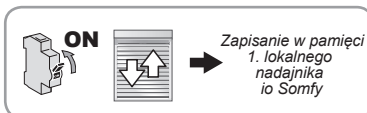
A W momencie włączenia zasilania napędzany produkt wykonuje krótki ruch

Ustawienia są potwierdzone i żaden nadajnik io nie jest zapisany w pamięci.

Zapisać w pamięci pierwszy lokalny nadajnik io Somfy:

- 1) Wcisnąć jednocześnie **Λ** i **V** lokalnego nadajnika io Somfy, przytrzymując do momentu, aż napędzany produkt wykona krótki ruch.
- 2) Wcisnąć krótko przycisk PROG lokalnego nadajnika io Somfy: napędzany produkt wykonuje krótki ruch, nadajnik zostaje zapisany w pamięci.

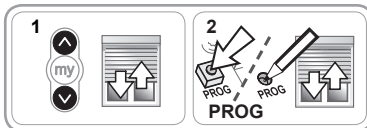
Należy przejść do rozdziału **Użytkowanie**.



lub

B W momencie włączenia zasilania napędzany produkt nie porusza się

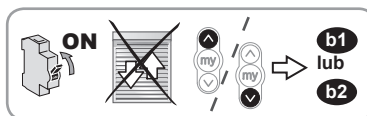
Wcisnąć **Λ** lub **V** i wykonać czynności opisane w procedurze **b1** lub **b2**, zależnie od reakcji napędzanego produktu:



b1 Napędzany produkt wciąż się nie porusza

Ustawienia nie są potwierdzone i żaden nadajnik io nie jest zapisany w pamięci.

Wykonać czynności procedury opisanej w rozdziale **Wstępne zapisanie w pamięci lokalnego nadajnika io-homecontrol® Somfy**.

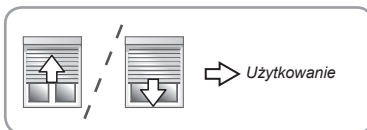
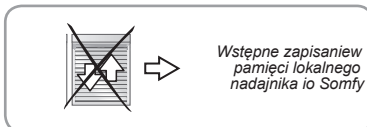


lub

b2 Napędzany produkt przesuwa się całkowicie w górę lub w dół

Ustawienia są potwierdzone i nadajnik io jest zapisany w pamięci.

Należy przejść do rozdziału **Użytkowanie**.



2.3.1. Wstępne zapisanie w pamięci lokalnego nadajnika io-homecontrol® Somfy

- Wcisnąć **krótko i równocześnie** przyciski **Λ** i **V**:
→ Napędzany produkt wykonuje ruch w jednym kierunku i z powrotem: ten nadajnik jest wstępnie zapisany w pamięci napędu.



2.3.2. Kontrola kierunku obrotu

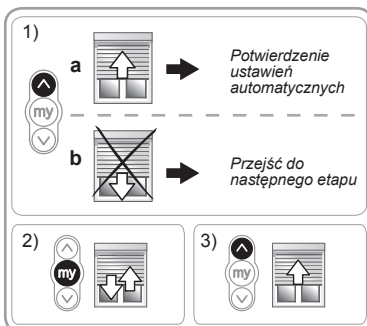
1) Wcisnąć **Λ**:

a) Jeżeli napędzany produkt przesuwa się w górę, oznacza to, że kierunek obrotu jest prawidłowy: przejść do rozdziału **Potwierdzenie ustawień automatycznych**.

b) Jeżeli napędzany produkt przesuwa się w dół, oznacza to, że kierunek obrotu jest nieprawidłowy: przejść do następnego etapu.

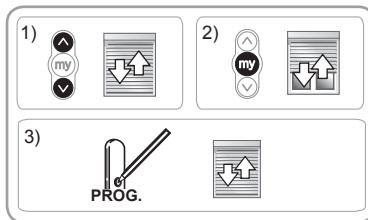
2) Wcisnąć przycisk **my**, przytrzymując go do momentu, aż napędzany produkt zacznie się przesuwać, kierunek obrotu zostaje zmieniony.

3) Wcisnąć **Λ**, aby sprawdzić kierunek obrotu.



2.3.3. Potwierdzenie ustawień automatycznych

- 1) Wcisnąć **Λ** i **V**, przytrzymując do momentu, aż napędzany produkt wykona ruch w jednym kierunku i z powrotem.
- 2) Wcisnąć **my** i , przytrzymując do momentu, aż napędzany produkt wykona ruch w jednym kierunku i z powrotem: automatyczne ustawienia zostają potwierdzone.
- 3) Wcisnąć przycisk PROG na nadajniku io-homecontrol®, aby wpisać do pamięci pierwszy nadajnik:
→ Napędzany produkt wykonuje ruch w jednym kierunku i z powrotem: ten nadajnik jest zapisany w pamięci.



2.4. WSKAZÓWKI I RADY DOTYCZĄCE INSTALACJI

2.4.1. Pytania dotyczące Oximo 50 S Auto io?

Wnioski	Możliwe przyczyny	Rozwiązania
Napędzany produkt nie działa.	Okablowanie jest nieprawidłowe.	Sprawdzić okablowanie i zmodyfikować je w razie potrzeby.
	Napęd jest w trybie zabezpieczenia termicznego.	Poczekać, aż napęd ostygnie.
	Bateria nadajnika io-homecontrol® jest słaba.	Sprawdzić, czy bateria jest słaba i w razie potrzeby wymienić ją.
	Nadajnik nie jest kompatybilny.	Skontaktować się z przedstawicielem Somfy.
	Używany nadajnik io-homecontrol® nie został zapisany w pamięci napędu.	Użyć nadajnika już zapisanego w pamięci lub zapisać dany nadajnik.
Napęd Oximo 50 S Auto io obraca się tylko w jednym kierunku.	Napęd Oximo 50 S Auto io znajduje się zbyt blisko swoich położań krańcowych lub ostatniej napotkanej przeszkody.	Wcisnąć przycisk Λ lub V , aby odblokować Oximo 50 S Auto io.
Napęd Oximo 50 S Auto io jest przymocowany z nieprawidłowej strony napędzanego produktu.	Zainstalowany napęd Oximo 50 S Auto io nie jest zgodny z zapotrzebowaniem w danym przypadku.	Zamontować napęd Oximo 50 S Auto io z drugiej strony rury nawojowej, przywrócić początkową konfigurację napędu i ponownie wykonać kompletną instalację Oximo 50 S Auto io na podstawie wskazówek znajdujących się w rozdziale Instalacja .
Konieczne jest zmodyfikowanie sposobu mocowania płaszcza rolety na rurze nawojowej.	Rygle są nieprawidłowo przymocowane.	Zmodyfikować instalację (położenie rygli), przywrócić początkową konfigurację Oximo 50 S Auto io i ponownie wykonać kompletną instalację, stosując się do wskazówek podanych w rozdziale Uruchomienie .
Położenie komfortowe jest przesunięte.	Tor przesuwania produktu został zmieniony.	Poczekać na ponowne, automatyczne ustawienie, które powinno nastąpić po kilku cyklach działania, albo wykonać powtórnie kompletną instalację napędu Oximo 50 S Auto io na podstawie wskazówek znajdujących się w rozdziale Instalacja .



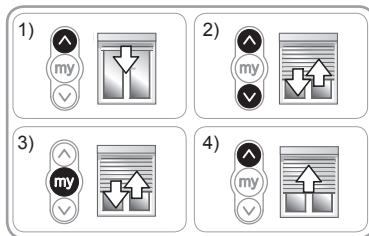
Wszelkie modyfikacje instalacji (demontaż wieszaków lub rygli, wysunięcie części napędzającej z rury nawojowej, itd.) wiąże się z koniecznością przywrócenia początkowej konfiguracji napędu Oximo 50 S Auto io i ponownego wykonania kompletnej instalacji napędu Oximo 50 S Auto io na podstawie wskazówek znajdujących się w rozdziale **Instalacja**.

2.4.2. Zmiana kierunku obrotu

Kierunek obrotu można zmienić w dowolnym momencie, przy pomocy lokalnego nadajnika io-homecontrol® Somfy zapisanego w pamięci:

- 1) Ustawić napędzany produkt w środkowym położeniu.
- 2) Wcisnąć **Λ** i **V**, przytrzymując do momentu, aż napędzany produkt wykona ruch w jednym kierunku i z powrotem.
- 3) Wcisnąć **my**, przytrzymując do momentu, aż napędzany produkt wykona ruch w jednym kierunku i z powrotem:
→ Kierunek obrotu zostaje zmieniony.

- 4) Wcisnąć **Λ**, aby sprawdzić nowy kierunek obrotu. Aby zmienić kierunek obrotu przy pomocy innego nadajnika io-homecontrol®, należy zapoznać się z odpowiednią instrukcją.

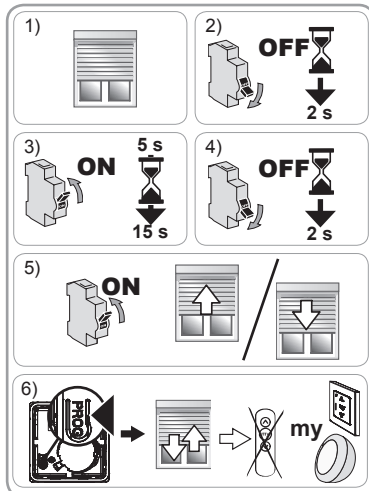


2.4.3. Wymiana nadajnika io-homecontrol® Somfy w przypadku jego utraty lub uszkodzenia

Zasilanie można dwukrotnie wyłączyć tylko w przypadku napędzanego produktu, którego parametry muszą być wyzerowane.

Wyzerowanie parametrów powoduje wykasowanie wszystkich lokalnych nadajników, natomiast czujniki, położenia krańcowe i położenie komfortowe zostają zachowane.

- 1) Ustawić napędzany produkt w połowie wysokości.
- 2) Wyłączyć zasilanie sieciowe na 2 s.
- 3) Włączyć zasilanie sieciowe na 5 do 15 s.
- 4) Wyłączyć zasilanie sieciowe na 2 s.
- 5) Ponownie włączyć zasilanie sieciowe: napędzany produkt przesuwa się przez kilka sekund. (Jeżeli napędzany produkt znajduje się w górnym lub dolnym położeniu, wykona krótki ruch w jednym kierunku i z powrotem).
- 6) Wcisnąć przycisk PROG nowego nadajnika, przytrzymując do momentu, aż napędzany produkt wykona krótki ruch w jednym kierunku i z powrotem: nowy nadajnik zostaje zapisany w pamięci, a wszystkie pozostałe nadajniki zostają wykasowane.



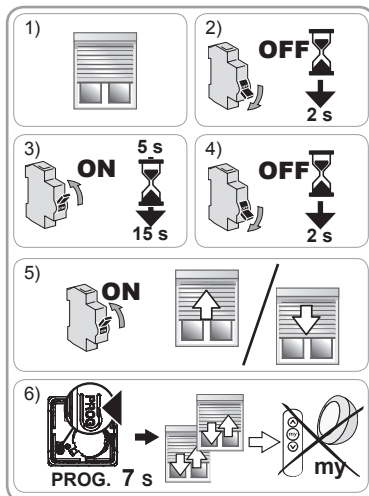
2.4.4. Przywrócenie początkowej konfiguracji

Zasilanie można dwukrotnie wyłączyć tylko w przypadku napędzanego produktu, którego parametry muszą być wyzerowane.

Wyzerowanie parametrów powoduje wykasowanie wszystkich nadajników, czujników, położen krańcowych i ponowne ustawienie położenia komfortowego (my) napędu.

- 1) Ustawić napędzany produkt w połowie wysokości.
- 2) Wyłączyć zasilanie sieciowe na 2 s.
- 3) Włączyć zasilanie sieciowe na 5 do 15 s.
- 4) Wyłączyć zasilanie sieciowe na 2 s.
- 5) Ponownie włączyć zasilanie sieciowe: napędzany produkt przesuwa się przez kilka sekund.
- 6) Wcisnąć przycisk PROG lokalnego nadajnika io-homecontrol® Somfy, przytrzymując **przez ≈ 7 s**, do momentu, aż napędzany produkt wykona **dwukrotnie ruch w jednym kierunku i z powrotem**:
→ Początkowa konfiguracja napędu została przywrócona.

- Kontynuować uruchomienie (patrz rozdział **Uruchomienie**).



3. UŻYTKOWANIE I KONSERWACJA

Ten napęd nie wymaga czynności konserwacyjnych.

3.1. PRZYCISKI GÓRA I DÓŁ

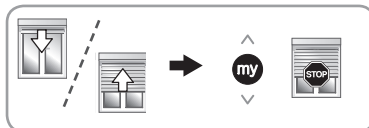
Krótkie wciśnięcie przycisku **Λ** lub **V** powoduje całkowite podniesienie lub opuszczenie napędzanego produktu.



3.2. FUNKCJA STOP

Napędzany produkt jest w trakcie przesuwania się.

- Wcisnąć **krótko** przycisk **my**: napędzany produkt zatrzymuje się automatycznie.



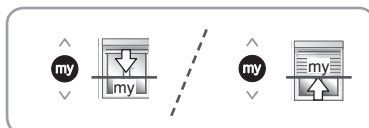
3.3. POZYCJA KOMFORTOWA (my)

Położenie pośrednie określane jako "pozycja komfortowa (my)", inne niż położenie górne i położenie dolne, jest zapisane domyślnie w pamięci napędu Oximo 50 S Auto io.

- Wykonać 2 pełne cykle **Λ** i **V**, do górnego i dolnego położenia krańcowego napędzanego produktu, aby włączyć pozycję komfortową.

W celu skorzystania z pozycji komfortowej (my):

- Wcisnąć **krótko** przycisk **my**: napędzany produkt zaczyna się przesuwać i zatrzymuje się w pozycji komfortowej (my).



- ❗ Aby zmienić lub wykasować pozycję komfortową (my), zapoznać się z rozdziałem **Ustawienia dodatkowe**.

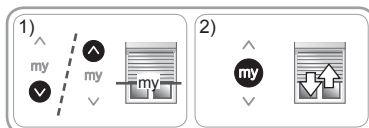
3.4. DZIAŁANIE Z CZUJNIKIEM SŁONECZNYM io-homecontrol® Somfy (TYP SUNIS WireFree™ io)

Patrz odpowiednia instrukcja.

3.5. USTAWIENIA DODATKOWE

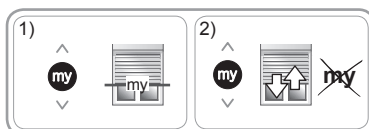
3.5.1. Zmiana pozycji komfortowej (my)

- 1) Ustawić napędzany produkt w żądanej pozycji komfortowej (my).
- 2) Wcisnąć przycisk **my**, przytrzymując przez **≈ 5 s**, do momentu, aż napędzany produkt wykona ruch w jednym kierunku i z powrotem: wybrana pozycja komfortowa (my) zostaje zapisana.



3.5.2. Wykasowanie pozycji komfortowej (my)

- 1) Wcisnąć **my**: napędzany produkt zaczyna się przesuwać i zatrzymuje się w pozycji komfortowej (my).
- 2) Wcisnąć ponownie **my**, przytrzymując do momentu, aż napędzany produkt zacznie się poruszać: pozycja komfortowa (my) zostaje wykasowana.



3.5.3. Dodanie / Wykasowanie nadajników i czujników io-homecontrol® Somfy

Patrz odpowiednia instrukcja.

3.6. WSKAZÓWKI I RADY DOTYCZĄCE UŻYTKOWANIA

3.6.1. Pytania dotyczące Oximo 50 S Auto io ?

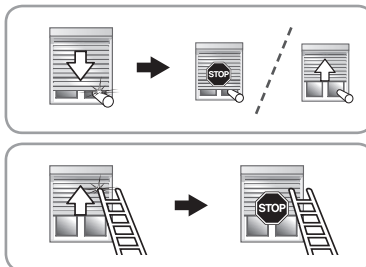
Wnioski	Możliwe przyczyny	Rozwiązania
Napędzany produkt nie działa.	Bateria nadajnika jest słaba.	Sprawdzić, czy bateria jest słaba i w razie potrzeby wymienić ją. Patrz instrukcja nadajnika
	Napęd jest w trybie zabezpieczenia przed zamarzaniem.	Poczekać, aż temperatura osiągnie poziom umożliwiający ponownie przemieszczanie się napędzanego produktu.
	Napęd jest w trybie zabezpieczenia termicznego.	Poczekać, aż napęd ostygnie.

Jeśli napędzany produkt nadal nie działa, należy skontaktować się z profesjonalnym technikiem specjalizującym się w zakresie urządzeń mechanicznych i automatyki w budynkach mieszkalnych.

3.6.2. Wykrywanie przeszkód

Funkcja automatycznego wykrywania przeszkód zapewnia ochronę płaszcza produktu napędzanego i umożliwia usunięcie przeszkód:

- Jeżeli płaszcz napotka przeszkodę podczas przesuwania w dół, zależnie od położenia przeszkody:
 - Napędzany produkt zatrzyma się automatycznie.
 - Albo zatrzyma się i automatycznie przesunie się do góry.
- Jeżeli płaszcz napędzanego produktu napotka przeszkodę podczas podnoszenia, napędzany produkt zatrzyma się automatycznie.



3.6.3. Zabezpieczenie przed zamarzaniem

Zabezpieczenie przed zamarzaniem działa na tej samej zasadzie, co funkcja wykrywania przeszkód:

- Jeżeli napęd Oximo 50 S Auto io wykryje opór, zatrzyma się automatycznie, aby zapewnić ochronę płaszcza produktu napędzanego: napędzany produkt pozostaje w początkowym położeniu.

3.6.4. Wymiana nadajnika io-homecontrol® Somfy w przypadku jego utraty lub uszkodzenia

W celu wymiany nadajnika io-homecontrol® w przypadku jego utraty lub uszkodzenia, należy skontaktować się z profesjonalnym technikiem specjalizującym się w zakresie urządzeń mechanicznych i automatyki w budynkach mieszkalnych.

4. DANE TECHNICZNE

Częstotliwość radiowa	868-870 MHz io-homecontrol® dwukierunkowy, trzy zakresy.
Zasilanie	230 V ~ 50 Hz
Temperatura pracy	od - 20 °C do + 60 °C
Stopień ochrony	IP 44
Maksymalna liczba przyporządkowanych nadajników  i czujników	9
Izolacja elektryczna	Klasa I



Somfy oświadcza niniejszym, że napęd opisany w tej instrukcji, przystosowany zgodnie z oznaczeniem do zasilania napięciem 230V~ 50Hz i użytkowany w sposób określony w tej instrukcji, jest zgodny z podstawowymi wymogami Dyrektywy Maszynowej 2006/42/WE oraz Dyrektywy R&TTE 1999/5/WE.

Deklaracja zgodności WE zawierająca wykaz norm i specyfikacje techniczne oraz wszystkie dane identyfikacyjne napędu, nazwisko i adres osoby lub osób upoważnionych do przygotowania dokumentacji technicznej i uprawnionych do sporządzenia deklaracji z określonym miejscem i datą jej wystawienia, jest dostępna pod adresem internetowym www.somfy.com/ce.

Somfy SAS
50 avenue du Nouveau Monde
F-74300 CLUSES

www.somfy.com

HOME MOTION by
somfy®



io-homecontrol® provides advanced and secure radio technology that is easy to install. io-homecontrol® labelled products communicate with each other, improving comfort, security and energy savings.

www.io-homecontrol.com