



Nieprzestrzeganie niniejszej instrukcji może stworzyć zagrożenie dla życia i zdrowia, a także może rzutować na poprawną pracę całej rolety. Zaleca się postępowanie zgodne z instrukcją obsługi.

1. Dane techniczne



Napęd środkowy do żaluzji DV24AF/L

Napędy DV24AF/L to napędy środkowe z odbiornikiem radiowym, które umożliwiają bezprzewodowe sterowanie za pomocą pilota. Przeznaczone są do zautomatyzowania pracy żaluzji poziomych lub rolet rzymskich w szynie 25 mm. Posiadają elektroniczne wyłączniki krańcowe, które programowane są za pomocą pilota. Zasilane są napięciem bezpiecznym 12 V poprzez zasilacz lub dodatkowy akumulator, który ułatwia montaż napędu bez konieczności doprowadzenia zasilania. Napędy DV24AF/L kompatybilne są ze wszystkimi nadajnikami marki YOODA.

Pamięć odbiornika radiowego:
do 20 nadajników

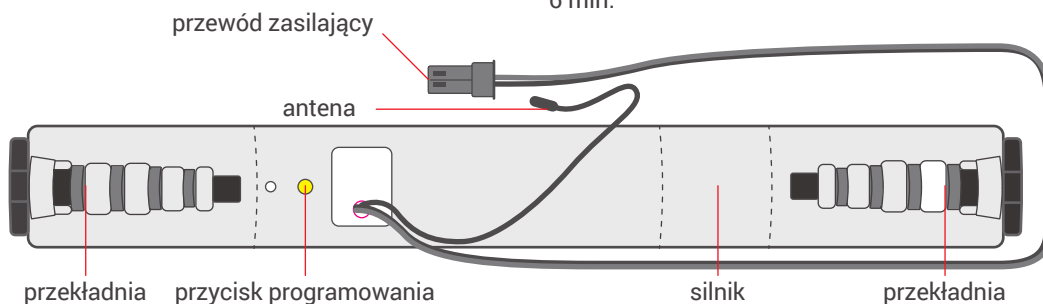
Zasilanie:
12 V DC

Temperatura pracy:
od -5°C do 50°C

Stopień ochrony:
IP 40

Udźwig:
do 5 kg

Maksymalny czas nieprzerwanej pracy:
6 min.



Funkcje przycisku programowania:

1. Krótkie wciśnięcie przycisku programowania przez ok 1 s. steruje napędem krok po kroku.
2. Wciśnięcie przycisku programowania przez 2 s. wprowadza napęd w tryb programowania pierwszego nadajnika.
3. Wciśnięcie przycisku programowania przez 6 s. zmienia kierunki pracy napędu.
4. Wciśnięcie przycisku programowania przez 11 s. kasuje pamięć napędu i przywraca ustawienia fabryczne.

2. Bezpieczeństwo

Przed rozpoczęciem montażu i użytkowaniem urządzenia należy zapoznać się z niniejszą instrukcją. Instalator musi stosować się do norm i przepisów obowiązujących w kraju, w którym montowane jest urządzenie oraz przekazać użytkownikom informację dotyczącą warunków użytkowania i konserwacji urządzenia. Nieprzestrzeganie niniejszej instrukcji może stworzyć zagrożenie dla życia i zdrowia, a także rzutować na poprawną pracę całej żaluzji. Skutkuje to także utratą praw wynikających z gwarancji.



Moment obrotowy napędu powinien być odpowiednio dobrany do ciężaru żaluzji.



Należy uważać, aby nie doszło do uszkodzeń napędu podczas transportu, instalacji lub w trakcie użytkowania. Powinno się ograniczyć wibrację napędu do minimum.



Należy pilnować, aby dzieci nie bawiły się napędem i systemem jego sterowania, a nadajniki przenośne należy przechowywać poza ich zasięgiem.



Należy regularnie przeprowadzać kontrolę znaków zużycia elementów odpowiadających za prawidłową pracę napędu.

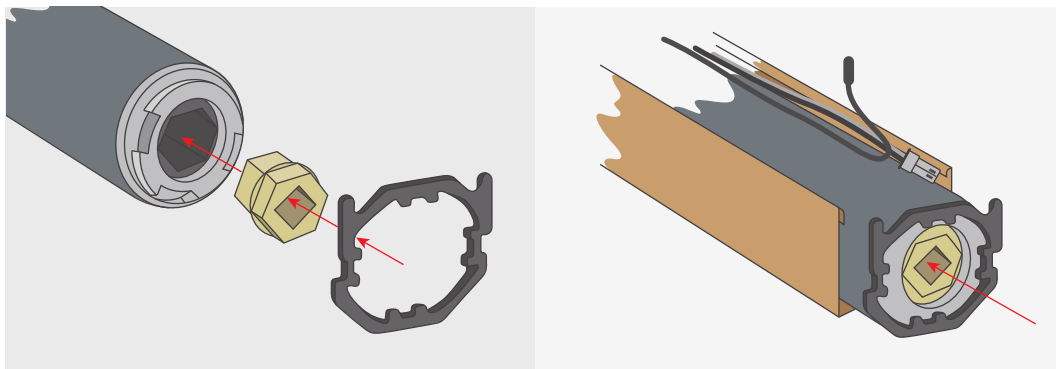


Należy ograniczyć do minimum kontakt napędu z cieczami.

3. Montaż napędu

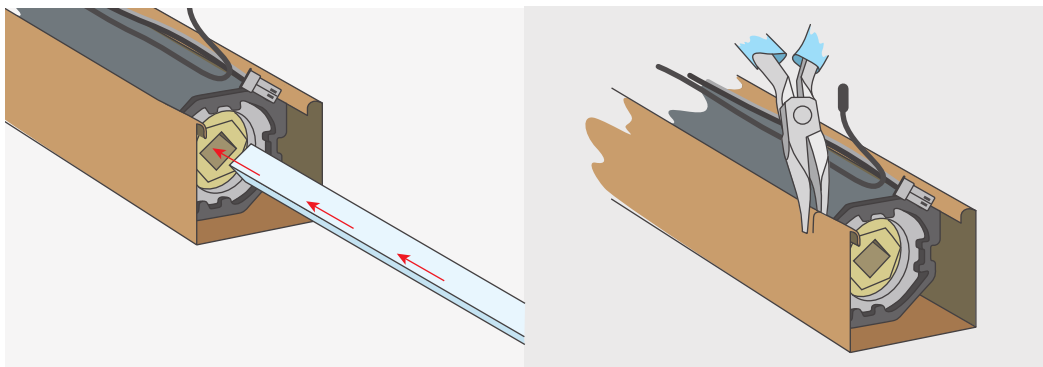


1. Napęd należy montować w miejscach zabezpieczonych przed wpływem niekorzystnych warunków atmosferycznych.
2. Antenę należy umieścić poza szyną żaluzji.



1. Z obu stron napędu nakładamy adaptery i uchwyty.

2. Napęd wsuwamy do szyny żaluzji uważając aby nie uszkodzić przewodu zasilającego oraz anteny.



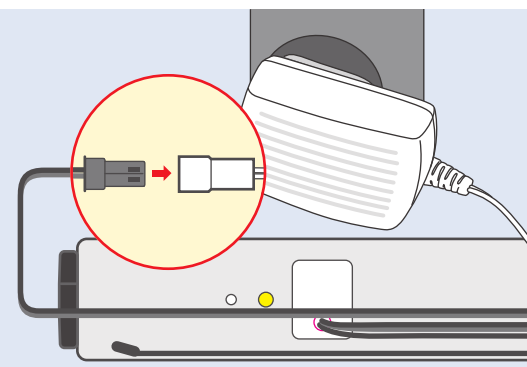
3. Umieszczamy pręt w adapterze napędu.
Należy zwrócić uwagę aby pręt wsunął się do końca adaptera.

4. Odpowiednim narzędziem ściśnij krawędź szyny aby zablokować napęd.

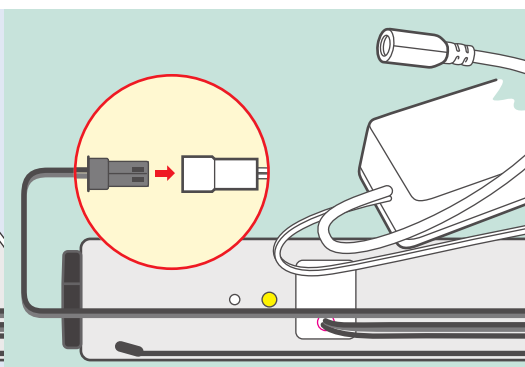
4. Podłączenie



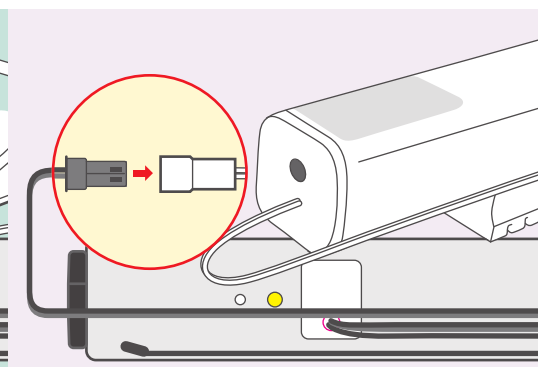
Napęd można podłączyć do zasilacza sieciowego lub akumulatora zewnętrznego.



Podłączenie do zasilacza sieciowego 12 V.



Podłączenie do akumulatora 12 V 650 mAh.



Podłączenie akumulatora 12 V 2600 mAh.

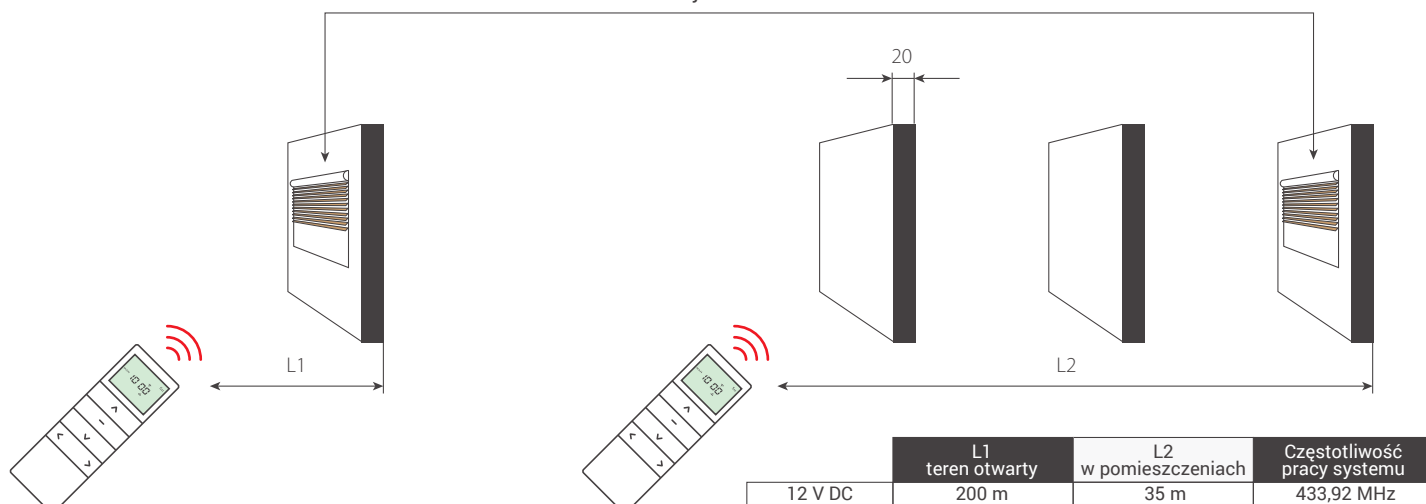


Ładowarka akumulatorów 12 V, indeks: LE0003W

5. Zasięg

Zasięg podawany przez producenta jest wartością zmienną, zależną od warunków panujących w środowisku, w którym urządzenie pracuje. Wpływ na zasięg mają takie czynniki jak konstrukcja budynku, zakłócenia sygnału generowane przez inne urządzenia itp.

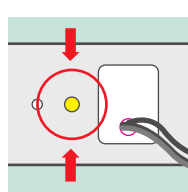
Żaluzja z silnikiem sterowana zdalnie



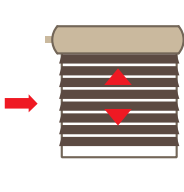
6. Programowanie pierwszego nadajnika



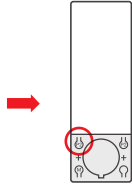
1. Dłuższa niż 5 sekund przerwa, między kolejnymi wciśnięciami przycisku, spowoduje automatyczne wyjście z trybu programowania bez wprowadzonych zmian.
2. Programowanie pierwszego nadajnika skutkuje usunięciem z pamięci wcześniej zaprogramowanych nadajników.



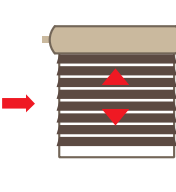
Wciskamy i przytrzymujemy przez 2 sekundy przycisk programowania na napędzie.



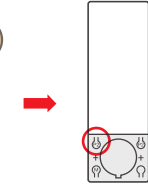
Żaluzja wykona krótkie ruchy góra/dół.



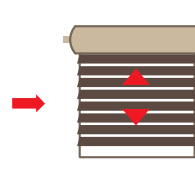
Wciskamy przycisk programowania (P2) na pilocie.



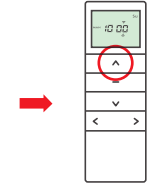
Żaluzja wykona krótkie ruchy góra/dół.



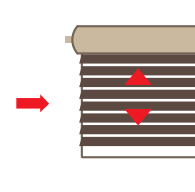
Wciskamy przycisk programowania (P2) na pilocie.



Żaluzja wykona krótkie ruchy góra/dół.



Wciskamy raz przycisk GÓRA.



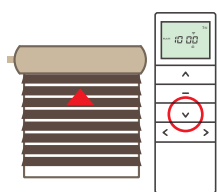
Żaluzja wykona krótkie ruchy góra/dół.

7. Zmiana kierunku pracy napędu

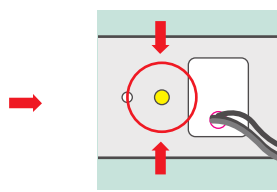


Możemy zmienić kierunek pracy napędów posługując się dwoma sposobami opisanymi poniżej.

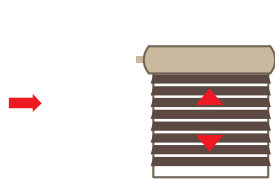
SPOSÓB NR 1:



Klawisz DÓŁ steruje podnoszeniem żaluzji.



Wciskamy i przytrzymujemy przez 6 sekund przycisk programowania na napędzie.

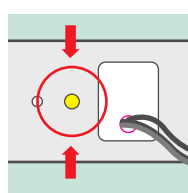


Żaluzja wykona krótkie ruchy góra/dół.

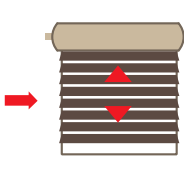


Klawisz DÓŁ steruje opuszczaniem żaluzji.

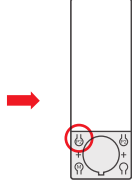
SPOSÓB NR 2:



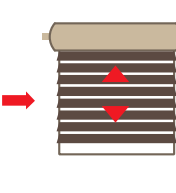
Wciskamy i przytrzymujemy przez 2 sekundy przycisk programowania na napędzie.



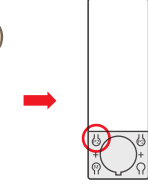
Żaluzja wykona krótkie ruchy góra/dół.



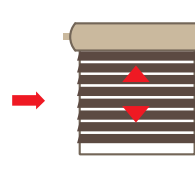
Wciskamy przycisk programowania (P2) na pilocie.



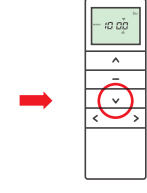
Żaluzja wykona krótkie ruchy góra/dół.



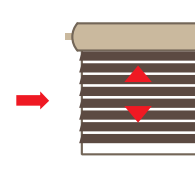
Wciskamy przycisk programowania (P2) na pilocie.



Żaluzja wykona krótkie ruchy góra/dół.



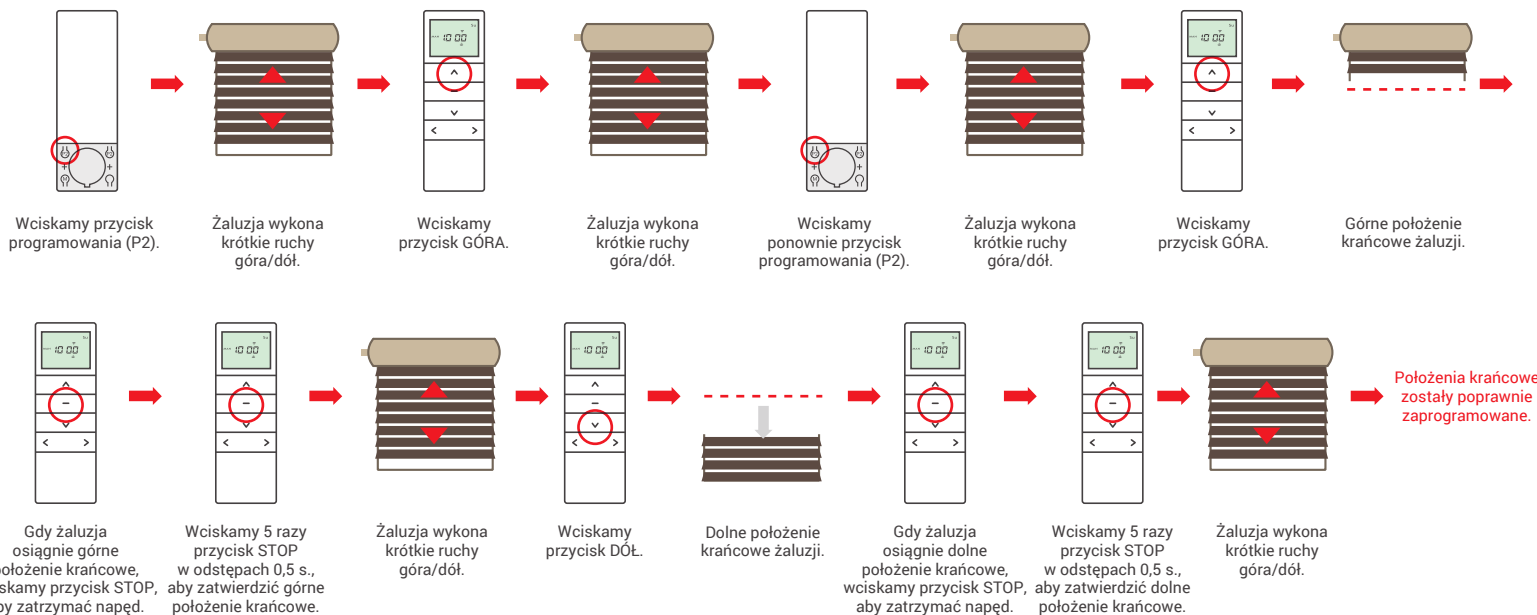
Wciskamy raz przycisk DÓŁ.



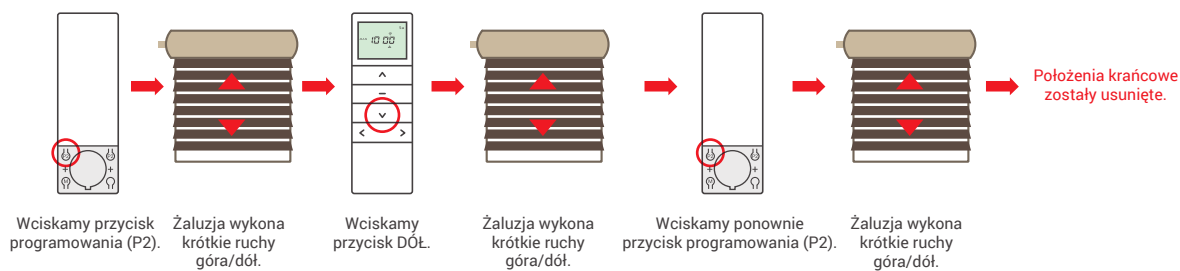
Żaluzja wykona krótkie ruchy góra/dół.

8. Programowanie położzeń krańcowych

Podczas ustawiania górnego i dolnego położenia krańcowego, przyciśnięcie przycisku programowania P2 w trakcie ruchu napędu powoduje jego pracę skokową. Dzięki temu możliwe jest precyzyjne ustawienie położzeń krańcowych. Ponowne wciśnięcie przycisku P2 powoduje ciągłą pracę napędu.

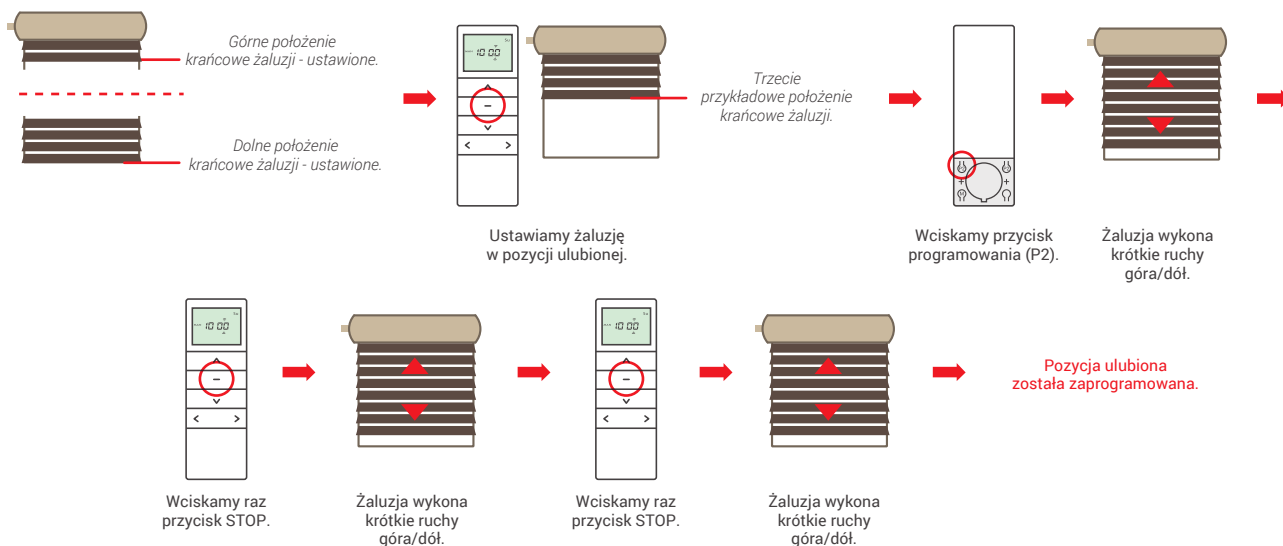


9. Usuwanie położzeń krańcowych

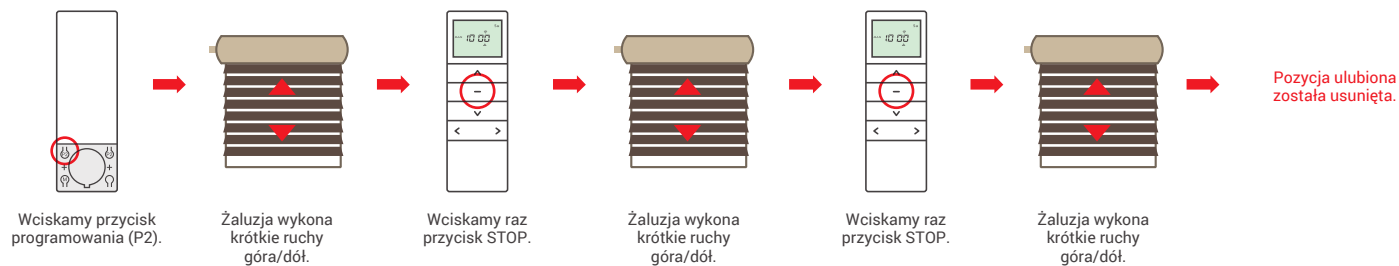


10. Programowanie trzeciego położenia krańcowego

1. Po ustawieniu górnego i dolnego położenia krańcowego możliwe jest ustawienie trzeciej pozycji (ulubionej) pomiędzy tymi położeniami.
2. Przytrzymanie przycisku STOP przez 3 sekundy, powoduje ustawienie żaluzji w trzecim położeniu krańcowym.
3. Gdy napęd znajduje się w trybie impulsowym, przytrzymanie przycisku STOP przez 3 sekundy spowoduje, że wykona on ruch do dolnego położenia krańcowego, a następnie do ustawionego trzeciego położenia.



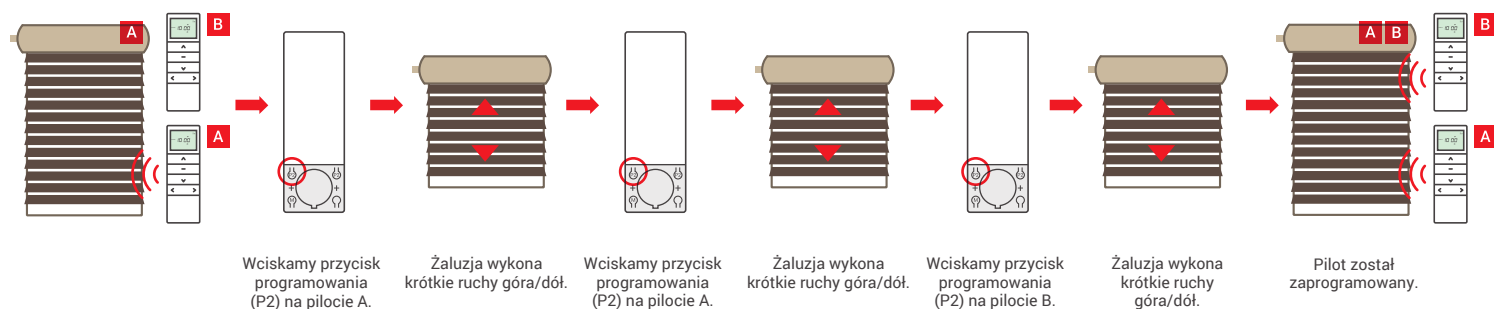
11. Usuwanie trzeciego położenia krańcowego



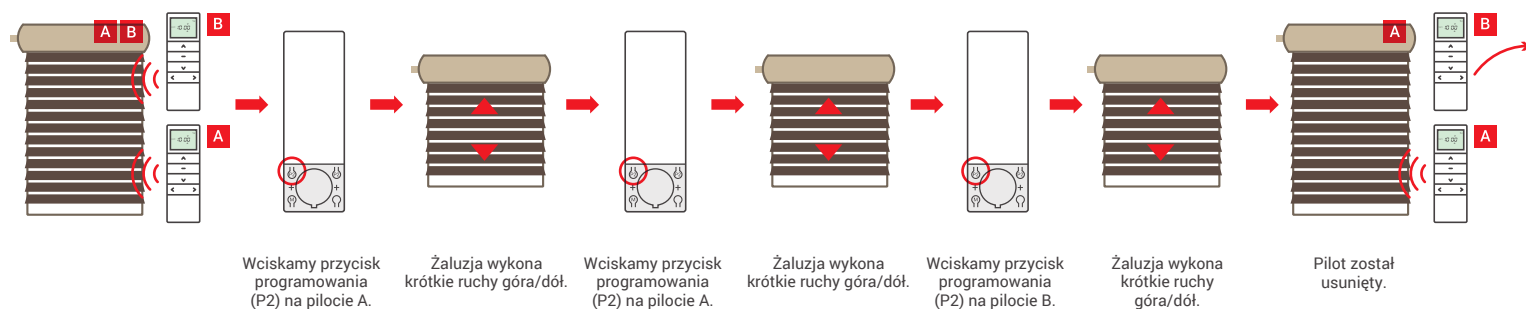
12. Programowanie kolejnego nadajnika

Odbiornik może być sterowany maksymalnie 20 nadajnikami.

Dłuższa niż 5 sekund przerwa, między kolejnymi wciśnięciami przycisku, spowoduje automatyczne wyjście z trybu programowania bez wprowadzonych zmian.



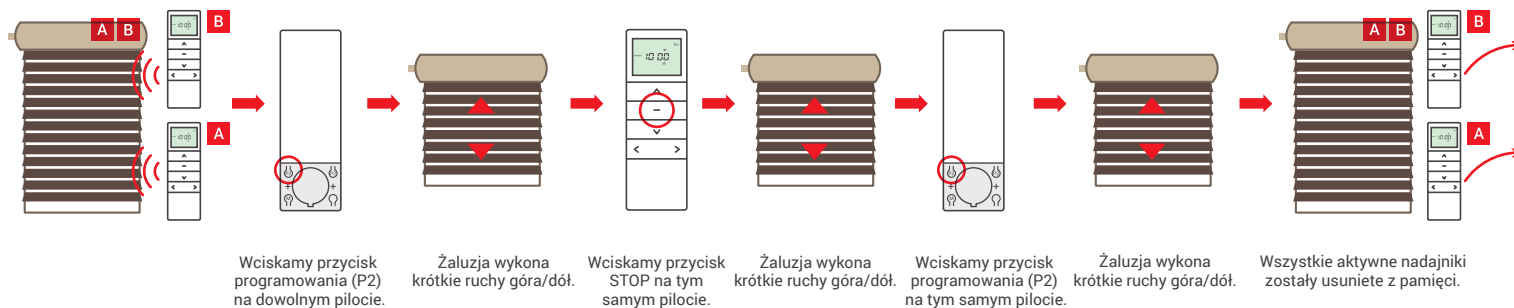
13. Kasowanie kolejnego nadajnika



14. Kasowanie pamięci napędu

Kasowanie oznacza usunięcie wszystkich nadajników z pamięci urządzenia.

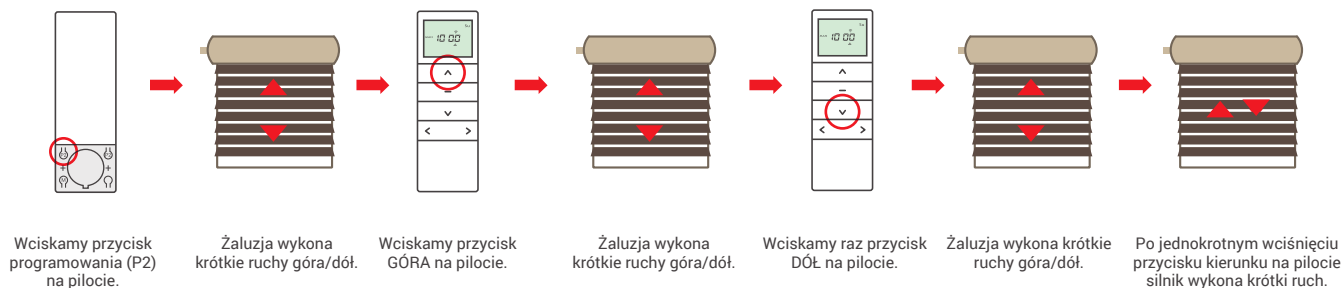
Dłuższa niż 5 sekund przerwa, między kolejnymi wciśnięciami przycisku, spowoduje automatyczne wyjście z trybu programowania bez wprowadzonych zmian.



15. Aktywacja trybu impulsowego

Dłuższa niż 5 sekund przerwa, między kolejnymi wciśnięciami przycisku, spowoduje automatyczne wyjście z trybu programowania bez wprowadzonych zmian.

Aby wyłączyć tryb impulsowy, należy powtórzyć poniższą procedurę.



16. Programowanie pilotów breloków

Podczas programowania nadajników nieposiadających przycisku programowania, jego funkcje pełni kombinacja klawiszy STOP + GÓRA.

Dłuższa niż 5 sekund przerwa, między kolejnymi wciśnięciami przycisku, spowoduje automatyczne wyjście z trybu programowania bez wprowadzonych zmian.

