

Dane ogólne

Ventero-868 jest bezprzewodowym sterownikiem z funkcją wiatru do markiz.

Ważne!

Ventero-868 funkcjonuje tylko w połączeniu z odbiornikami radiowymi elero z serii radiowej ProLine-868.

Wbudowane ogniwa słoneczne zapewniają niezależne funkcjonowanie urządzenia.

Za pomocą fal radiowych (częstotliwość 868,3 MHz) przekazywane są sygnały między Ventero-868 a napędem.

Obsługi ręcznej dokonuje się za pomocą pilota lub nadajnika ściennego.

Wskazówki bezpieczeństwa



Ważne zasady bezpieczeństwa! Przestrzegać następujących zaleceń.

- Należy używać wyłącznie oryginalnych, nie zmienionych części zamiennych **elero**.
- Nie dopuszczać osób do znajdującego się w ruchu urządzenia.
- Chronić sterowniki przed dziećmi.
- Dostosować się do przepisów obowiązujących w Polsce.
- Jeżeli urządzenie sterowane jest przez kilka sterowników, zakres ruchu urządzenia musi znajdować się podczas pracy w zasięgu wzroku.
- Urządzenie posiada małe elementy, które mogą zostać połknięte.
- Prądy wznoszące lub wiatry katabatyczne przy fasadzie mogą doprowadzić do zniszczenia zastony.
- Ventero-868 **nie rozpoznaje** tych wiatrów i prądów.
- Należy zwrócić na to uwagę przy wyborze pozycji montażu.

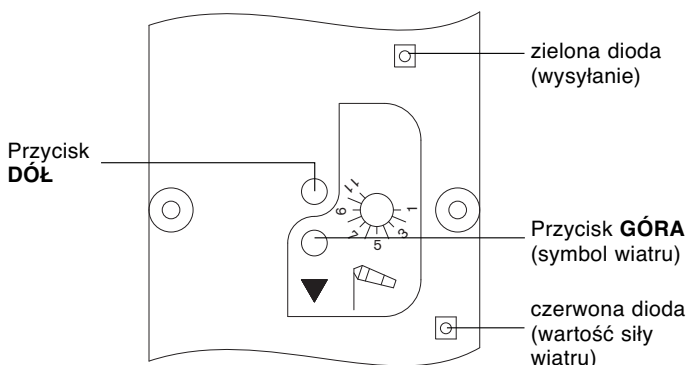
Uwaga!

Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Ventero-868 można stosować **wyłącznie** do sterowania rolet, markiz oraz żaluzji.

Przykładanie urządzeń innych producentów należy konsultować z przedstawicielem handlowo-technicznym.

- Urządzeń obsługiwanych falami radiowymi **nie wolno** używać w pobliżu miejsc ze zwiększonym współczynnikiem zakłóceń (np. szpitale, lotniska . . .).
- Obsługiwanie falami radiowymi dopuszczalne jest tylko w przypadku urządzeń, w których usterka występująca w pilocie lub odbiorniku nie będzie stanowiła zagrożenia dla osób, zwierząt i przedmiotów lub gdy ryzyko wystąpienia usterek będzie zniwelowane przez inne urządzenia zabezpieczające.
- Użytkownik nie jest zabezpieczony przed zakłóceniami ze strony radiowych urządzeń sygnalizacyjnych i krotnic (np. również ze strony urządzeń na fale radiowe), które używane są zgodnie z przepisami na jednakowej częstotliwości.
- Odbiorniki radiowe można łączyć wyłącznie z urządzeniami dopuszczonymi do użytkowania przez producenta.



Funkcja urządzenia

Siła wiatru mierzona jest z odpowiednią częstotliwością oraz jest porównywana z wartością zadaną.

Wartość siły wiatru powyżej wartości zadanej ⇒ markiza chowa się lub pozostaje schowana, blokada na ok. 15 min. (czerwona dioda miga).

Alarm wietrzny jest zawsze aktywny.

Podczas trwania alarmu wietrznego przyciski są zablokowane na 15 min.

Ładowanie Ventero-868

Ventero-868 dostarczany jest w stanie rozładowania.

- Przed uruchomieniem Ventero-868 należy położyć go na co najmniej 30 min. pod lampę lub wcisnąć przycisk góra/dół przez co najmniej 1 minutę.

Wskazówka: Przyciski góra/dół są dwustopniowe.

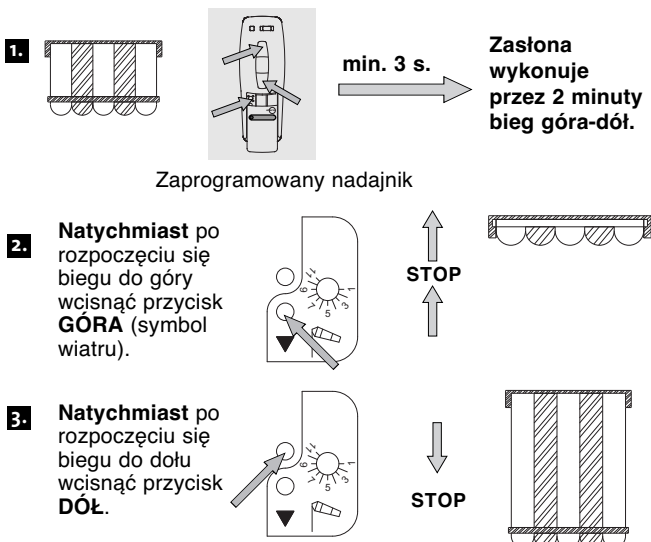
Pierwszy stopień przekazuje energię z wbudowanego ogniwa do zasobnika energii.

Drugi stopień wykonuje polecenie biegu.

Programowanie Ventero-868

Warunek: Pozycje krańcowe markizy są ustawione, jeden nadajnik jest zaprogramowany a Ventero-868 jest naładowany (dioda miga przy wciskaniu przycisków)

Start trybu programowania




Montaż

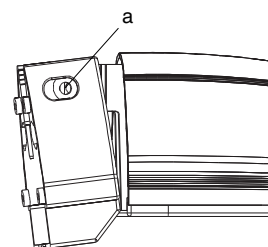
Przed montażem w wybranym miejscu należy skontrolować prawidłowe funkcjonowanie Ventero-868 i odbiornika.

Sposoby zamocowania Ventero-868

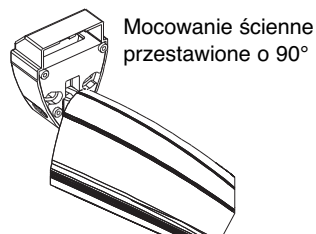
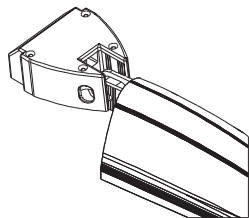
Mocowanie ściennie można przestawiać w zakresie od -5° do 180° . Po zakończeniu ustawiania należy zabezpieczyć ustawioną pozycję (patrz śruba a).



Uwaga! Prądy wznoszące lub wiatry katabatyczne przy fasadzie mogą doprowadzić do zniszczenia zasłony. Ventero-868 **nie rozpoznaje** tych wiatrów i prądów. Należy zwrócić na to uwagę przy wyborze pozycji montażu.

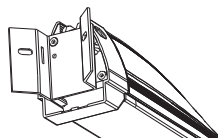


Mocowanie ściennie przestawione o 180°



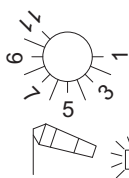
Mocowanie ściennie przestawione o 90°

Mocowanie do masztów i rogów
Osprzęt specjalny
(Nr katalogowy 24 269.0201)



Ustawianie wartości progowych

Na spodzie Ventero-868 znajduje się przełącznik stopni siły wiatru. Poszczególne stopnie można przestawiać, używając małego śrubokręta.



Wiatr

- Stopień 1 ⇨ chowanie przy słabym wietrze
- Stopień 2 do 10 ⇨ stopień pośredni
- Stopień 4 ⇨ **ustawienie fabryczne**
- Stopień 11 ⇨ chowanie przy silnym wietrze

czerwona dioda

Kontrola funkcji wietrznej

1. Za pomocą pilota ustawić markizę w pozycji środkowej.
2. Ustawić przełącznik stopni siły wiatru na spodzie urządzenia na stopień 1.
3. Pokręcić kilkakrotnie wiatraczkiem.
Markiza chowa się.
4. Ustawić przełącznik stopni siły wiatru na żądany stopień.

Wskazówka: Podczas trwania alarmu wietrznego przyciski są zablokowane na 15 min.

Kasowanie zaprogramowanego Ventero-868

Wcisnąć na **co najmniej 3 s jednocześnie** przycisk **GÓRA** i **DÓŁ**.

Zielona dioda (wysyłanie) gaśnie na krótko.

Ventero-868 został wykasowany z odbiornika.

Dane techniczne

Zasilanie	słoneczne
Zakres temperatur	-25°C do $+60^\circ\text{C}$
Zabezpieczenie	IP 43
Częstotliwość radiowa	868,3 MHz
Standby	~ 10 godz.

Konserwacja

Ventero-868 nie wymaga konserwacji, należy tylko od czasu do czasu przetrzeć jego pokrywę wilgotną ściereczką.

W innym wypadku zakłócone zostanie pobieranie światła, co powoduje skrócenie czasu obsługi.

Usterka	Powód	Naprawa
<ul style="list-style-type: none"> • Markiza chowa się automatycznie 	<ul style="list-style-type: none"> • Alarm wietrzny • Ventero-868 nie jest naładowany • Złe połączenie radiowe 	<ul style="list-style-type: none"> • Blokada wietrzna (15 min.) Poczekaj do zakończenia blokady wietrznej (15 min.) lub odłącz na krótko od napięcia • Naładować Ventero-868 • Zmienić pozycję Ventero-868
<ul style="list-style-type: none"> • Niemożliwe wykonanie poleceń za pomocą pilota. 	<ul style="list-style-type: none"> • Aktywny alarm wietrzny • Wyczerpane baterie w pilocie • Napęd jest pozbawiony zasilania lub jest przegrzany 	<ul style="list-style-type: none"> • Odczekać (15 minut) • Wymienić baterie • Skontrolować napięcie
<ul style="list-style-type: none"> • Markiza nie chowa się podczas silnego wiatru 	<ul style="list-style-type: none"> • Złe ustawiona wartość progowa WIATR. • Uszkodzony wiatraczek 	<ul style="list-style-type: none"> • Ustawić właściwą wartość progową
<ul style="list-style-type: none"> • Odbiornik nie przyjmuje nowego Ventero-868 	<ul style="list-style-type: none"> • Ventero-868 jest już zaprogramowany 	<ul style="list-style-type: none"> • Skasować Ventero-868