

ROLETY EKRAKOWE ALFA-ZIP, ALFA PLUS-ZIP, HR8-ZIP, HR10-ZIP, ZIP, ZIP ECONOMY WERANDY HRV52, HRV08-ZIP, HRV80-ZIP, HRV80-ZIP-2P

1. OBSŁUGA

Roleta stała skonstruowana do instalacji wewnątrz i na zewnątrz. Silnik jest chroniony przed wilgocią, stopień ochrony IP44. **Roleta nie jest przeznaczona do środowiska z niebezpieczeństwem wybuchu. Włącznik do obsługi powinien być umieszczony wewnątrz.** Można go umieścić na zewnątrz, ale tylko z odpowiednią ochroną zapobiegającą dostaniu się wody i chroniącą wszystkie części elektryczne.

Zasilanie

- Sieć elektryczna 230 V AC.
- Częstotliwość sieci 50–60 Hz
- Tolerancja wahań napięcia $\pm 10\%$
- Poziom zakłóceń poniżej 70 dB

Warunki eksploatacji

- Temperatura otoczenia od -5 do $+50$ °C
- Wilgotność względna do 5 g/m³ i 75 % (klasa I2)
- Warunki atmosferyczne E11, E12, E14, E15 według normy EN 13561
- Odporność na wiatr *
- Wersja z napędem elektrycznym - **Klasa 3** Skala Beauforta 6 (do 49 km/h)
- Wersja na korbkę - Klasa **0 - 2** (według modelu)

* W RAZIE INSTALACJI NA ZEWNĄTRZ I NIEKORZYSTNYCH WARUNKÓW POGODOWYCH ZALECAMY WYCIĄNIĘCIE ROLETY DO KASETY. W PRZYPADKU ROLET Z NAPĘDEM ELEKTRYCZNYM ZALECA SIĘ UŻYCIEM CZUJNIKA WIATRU DO AUTOMATYCZNEGO ZWINIĘCIE ROLETY DO KASETY.

OPIS OBSŁUGI Z POMOCĄ SILNIKA ELEKTRYCZNEGO:

Ściąganie i nawijanie rolet ekranowych jest możliwe z pomocą napędu elektrycznego ze zdalnym sterowaniem lub wyłącznikiem. W razie napędu elektrycznego można użyć automatycznego sterowania według pogody z użyciem czujnika wiatru i słońca. W takim przypadku jest konieczny silnik ze zdalnym sterowaniem. Instalacja elektryczna, montaż i utrzymanie mogą przeprowadzać wyłącznie wykwalifikowane osoby, które są uprawnione i zdolne do wykonywania tych czynności.

Przełączniki silnika można nastawić dwoma różnymi sposobami, bądź z pomocą przełącznika, lub z użyciem oprogramowania (na życzenie). **Wskazówki dotyczące programowania i ustawienia łączników krańcowych są podane w samodzielnej instrukcji.**

2. UTRZYMANIE

Wyrób nie wymaga nadzwyczajnego utrzymania i smarowania mechanizmów do obsługi. W razie normalnego zanieczyszczenia należy stosować delikatne szczotkowanie, ręczny odkurzacz nastawiony na niską moc, używać nawilżonej miękkiej tkaniny /gąbki, lub opłukać powierzchnię czystą wodą. Używać tylko wody z mydłem bez dodatków chemicznych, o temperaturze do 30 °C (słabe zanieczyszczenie: woda z mydłem 5%, ciepła woda do 20 °C; średnie i silne zanieczyszczenie: woda z mydłem 10%, temperatura wody do 30 °C). Nie używać agresywnych środków czyszczących, takich jak rozcieńczalniki i rozpuszczalniki organiczne, piaski do czyszczenia, pasty do czyszczenia, wytwornice pary i silne środki alkaliczne.

Zalecamy przeprowadzanie regularnej kontroli i utrzymania rolet. Przed i po sezonie (wiosna, jesień) zalecamy:

- skontrolowanie, czy roleta prawidłowo rozwija się i nawija,
- skontrolowanie prawidłowości działania łączników krańcowych,
- skontrolowanie stanu materiału rolety – tkaniny, ewentualnie wyczyszczenie tkaniny,
- spryskać rowek plastikowej wkładki listwy prowadzącej odparowującym środkiem (np. WD40) – podczas tej operacji dolna listwa musi być w górnej pozycji końcowej.

UWAGA:

Należy dbać o ostrożne czyszczenie, aby nie doszło do uszkodzenia konstrukcji i tkaniny. Podczas mycia okien ustawić wyrób w takiej pozycji, aby nie mogło dojść do jego uszkodzenia i aby nie przeszkadzał w myciu. Chronić wyrób przed zanieczyszczeniem podczas prac budowlanych i malowania.

3. ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

- Nie blokować rolety, kiedy się porusza. Przed obsługą rolety trzymać ręce poza okolicą kasety.
- Nie pozwalać dzieciom, aby bawiły się z urządzeniami do obsługi. Trzymać jakiegokolwiek elementy do obsługi poza zasięgiem dzieci.
- Regularnie kontrolować roletę, czy nie doszło do deformacji, nadmiernego zużycia, lub innego uszkodzenia.
- Nie obsługiwać rolety podczas jakichkolwiek czynności w ramach utrzymania (np. mycie okien).
- W razie użycia automatycznych układów sterowania (np. czujniki słońca/wiatru) odłączyć zasilanie elektryczne przed jakąkolwiek czynnością lub utrzymaniem.

- Wymuszony siłą ruch może uszkodzić roletę.
- Regularnie kontrolować prawidłowość działania rolety.
- Nie używać rolety, jeżeli wymaga utrzymania.
- Nie manipulować z wyrobem z użyciem siły, jeżeli w jego ruchu przeszkadza jakaś przeszkoda.
- Nie wieszac na wyrób i mechanizmy do obsługi żadnych przedmiotów.
- Zapobiegać obciążeniu mechanicznemu i uszkodzeniu wyrobu.
- W pobliżu nie mogą się znajdować żadne ostre lub wystające przedmioty, które mogą się zaczepić za tkaninę i zniszczyć ją.
- W przypadku wyrobu obsługiwane linkami trzymać linki poza zasięgiem mały dzieci, aby nie doszło do zaplątania i do uduszenia.
- Używając wyrób postępować ostrożnie, zwłaszcza podczas czyszczenia.
- Nie wolno nawijać mokrej tkaniny.
- W razie zmiany pogody (przepowiadanej lub zbliżającej się burzy, silnego wiatru) należy natychmiast nawinąć roletę.

W PRZYPADKU WYROBÓW Z NAPIĘDEM ELEKTRYCZNYM:

- Nastawiając sterowanie elektryczne wyrobu należy się kierować instrukcją dostarczoną z tym urządzeniem.
- Nie pozwalać dzieciom bawić się z urządzeniami do obsługi. Zdalne sterowanie trzymać poza zasięgiem dzieci.
- Kontrolować instalację pod kątem zużycia lub uszkodzenia przewodów.
- Przed kontrolą lub utrzymaniem części elektrycznych wyrób musi być niezawodnie odłączony od zasilania.
- Ustawienie łączników krańcowych może przeprowadzać osoba, która kieruje się zaleceniami dotyczącymi eksploatacji silnika.
- Osoba, która ustawia łączniki krańcowe, musi posiadać uprawnienia, wiedzę i doświadczenie w zakresie prac elektromontażowych.
- Czas pracy silnika elektrycznego jest ściśle ograniczony i nie może trwać dłużej niż 4 minuty (= 20% cyklu). Pozostałych 80% cyklu (ok. 16 minut) trwa obowiązkowe stygnięcie silnika. Przekroczenie tych warunków może prowadzić do trwałego uszkodzenia silnika elektrycznego.

UWAGA:

Instalacja elektryczna, montaż i utrzymanie musi być przeprowadzane wyłącznie przez wykwalifikowane osoby, które są uprawnione i wykwalifikowane do przeprowadzania tych prac.

W razie usterki lub uszkodzenia mechanicznego wyrobu zapobiec jego dalszemu używaniu.

Dla zapewnienia prawidłowego funkcjonowania rolety zabrania się dokonywania jakichkolwiek zmian konstrukcyjnych systemu.

UWAGI:

Jeżeli wyrób jest niesprawny, należy skontaktować się ze swoim sprzedawcą lub firmą montażową, która przeprowadziła montaż. Wyobrażenie wyrobu nie musi dokładnie odpowiadać rzeczywistości. Producent zastrzega sobie prawo do zmian.

Po upływie żywotności wyrobu nie wyrzucać go do odpadu komunalnego. Z wyrobu można rozsegregować użyte materiały i przekazać do recyklingu je zgodnie z obowiązującymi przepisami o odpadach i ochronie środowiska. Informacje o miejscach gromadzenia odpadu można uzyskać u lokalnych władz.