



W celu optymalnego wykorzystania możliwości nadajników serii BESH prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją. Nadajniki BESH są kompatybilne ze wszystkimi odbiornikami YOODA.

DANE TECHNICZNE

BESH 1RT - nadajnik 1-kanałowy z zegarem
BESH 5RT - nadajnik 5-kanałowy z zegarem
BESH 15RT - nadajnik 15-kanałowy z zegarem

- Zasilanie: 3 V (CR2430)
- Częstotliwość: 433,92 MHz
- Moc nadawania: 10 mW
- Temperatura pracy: od 0°C do +50°C
- Zasięg : 200 m w terenie otwartym
35 m w pomieszczeniach (grubość ścian <20cm)
- IP 30
- żywotność baterii < 1rok

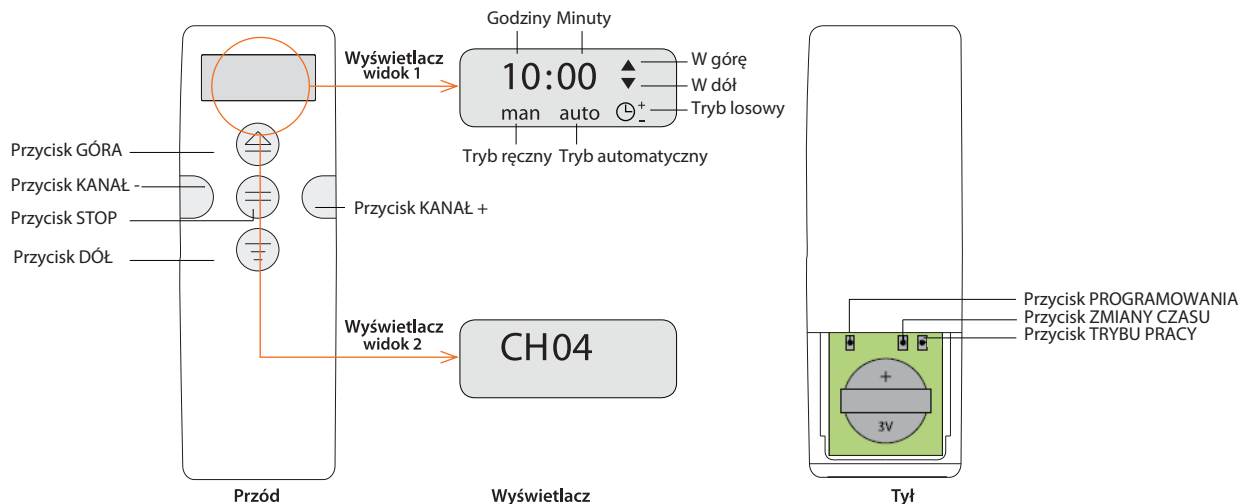
- Przycisk **GÓRA**: sterowanie napędu do góry
- Przycisk **DÓŁ**: sterowanie napędu w dół
- Przycisk **STOP**: zatrzymanie napędu
- Przycisk **SET UP (PROGRAMOWANIA)**: programowanie (dla napędu zdalnie sterowanego)
- Przycisk **MODE SET (TRYBU PRACY)**: zmiana trybu pracy
- Przycisk **TIME SET (ZMIANY CZASU)**: zmiana czasu
- Przycisk **KANAŁ -**: poprzedni kanał
- Przycisk **KANAŁ +**: następny kanał



Aby kanał działał w trybie automatycznym należy go aktywować. Jeżeli w trybie automatycznym obok numeru kanału pojawi się symbol oznacza to, że dany kanał działa w automatyce czasowej. Aby go aktywować należy w trybie auto nacisnąć krótko przycisk TIME. Różnica pomiędzy zaprogramowanym czasem automatycznego podnoszenia a opuszczania nie może być mniejsza niż 32 minuty. W przypadku różnicy krótszej niż dopuszczalna, pojawi się na wyświetlaczu komunikat o błędzie (dotyczy trybu pracy automatycznej). Jednocześnie następuje wyłączenie funkcji nadajnika czasowego i pilot działa tylko w trybie ręcznym. Komunikat o błędzie znika po wprowadzeniu poprawnej wartości czasu.

Aby nadajnik sterował wszystkimi roletami należy włączyć kanał grupowy "00". Dotyczy to wszystkich trybów pracy nadajnika.

OPIS URZĄDZENIA



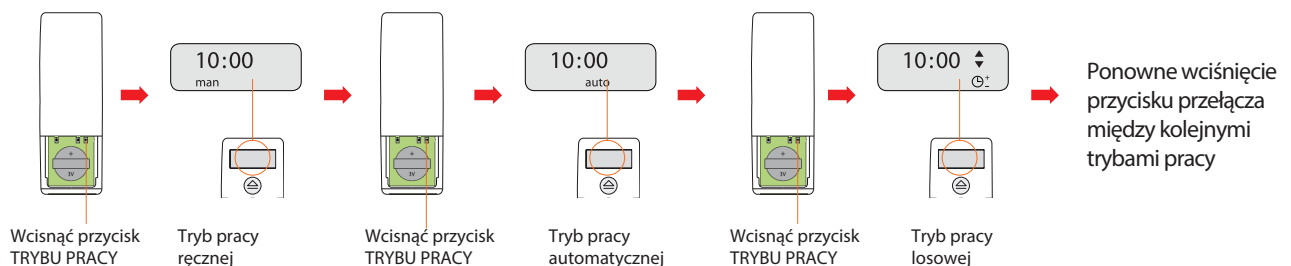
ZMIANA TRYBU PRACY



Tryb pracy ręcznej: normalny tryb pracy, bez funkcji sterowania czasowego.

Tryb pracy automatycznej: normalny tryb pracy, z funkcją sterowania czasowego.

Tryb pracy losowej: tylko z funkcją sterowania czasowego, interwał czasowy ± 15 minut do ustalonego czasu automatycznego.





Praca wszystkich urządzeń na częstotliwości 433 MHz \pm 100kHz.

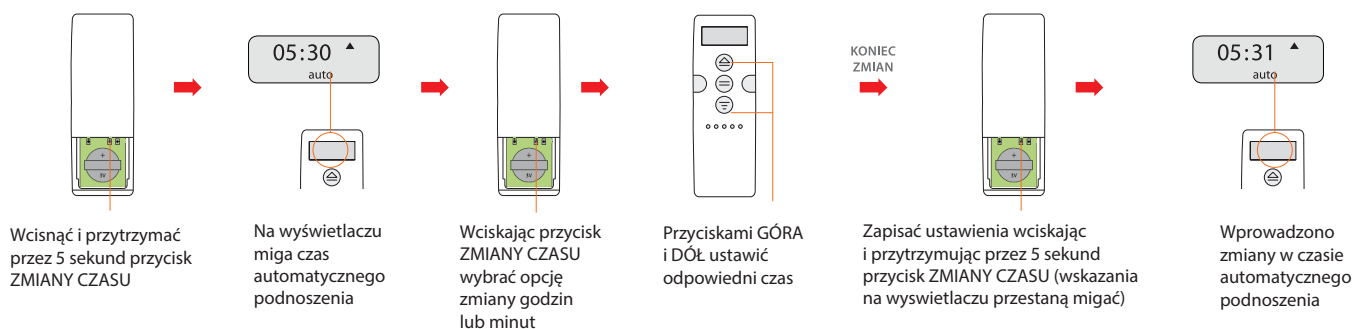
USTAWIENIA AKTUALNEGO CZASU

- !** Ustawianie czasu należy przeprowadzać tylko w trybie ręcznym.
Dłuższa niż 10 sekund przerwa między kolejnymi wciśnięciami przycisku spowoduje automatyczne wyjście z trybu zmiany czasu.



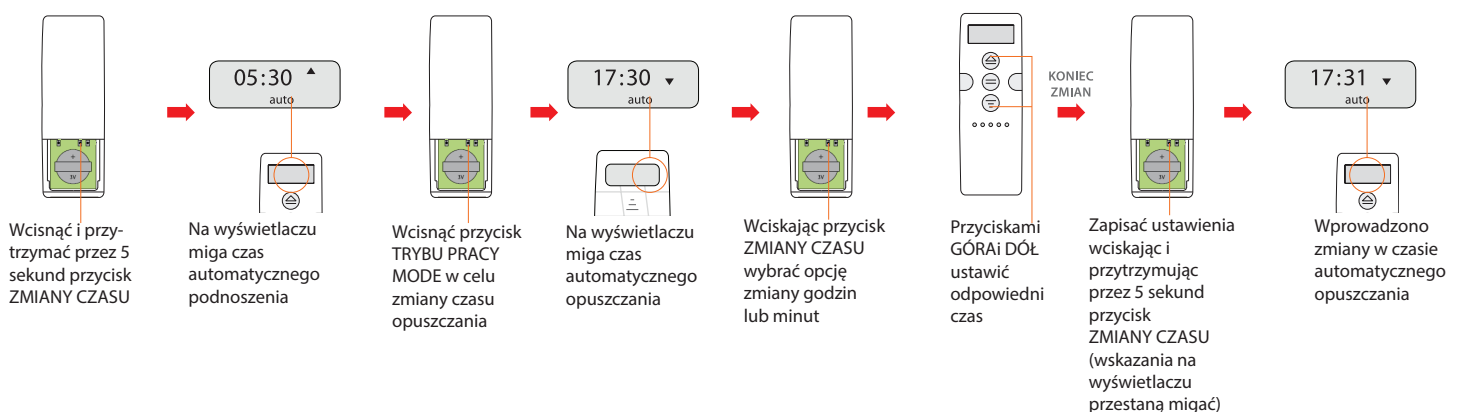
ZMIANA USTAWIEN CZASU AUTOMATYCZNEGO PODNOŻENIA

- !** Zmiany należy przeprowadzać tylko w trybie automatycznym.
Dłuższa niż 10 sekund przerwa między kolejnymi wciśnięciami przyciski spowoduje automatyczne wyjście z trybu zmiany czasu.
Po prawidłowym wykonaniu operacji nadajnik powróci do wyświetlania aktualnej godziny.



ZMIANA USTAWIEN CZASU AUTOMATYCZNEGO OPUSZCZANIA

- !** Zmiany należy przeprowadzać tylko w trybie automatycznym.
Dłuższa niż 10 sekund przerwa między kolejnymi wciśnięciami przycisku spowoduje automatyczne wyjście z trybu zmiany czasu.
Po prawidłowym wykonaniu operacji nadajnik powróci do wyświetlania aktualnej godziny.

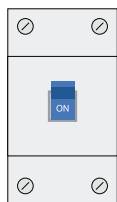




Praca wszystkich urządzeń na częstotliwości 433 MHz ± 100 kHz.

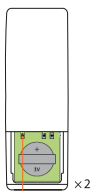
PROGRAMOWANIE DO NAPĘDU Z WBUDOWANYM ODBIORNIKIEM RADIOWYM

! Zmiany należy przeprowadzać tylko w trybie pracy ręcznej. Wprowadzenie nowych ustawień bezpowrotnie kasuje poprzednie. Dłuższa niż 10 sekund przerwa między kolejnymi wciśnięciami przycisku spowoduje automatyczne wyjście bez zapisywania wprowadzonych zmian.



Włączyć zasilanie

DŁUGI DŹWIĘK PRACY ODBIORNIKA „DIII”



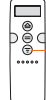
Następnie 2 razy wcisnąć przycisk PROGRAMOWANIA (SETUP)

DŹWIĘK „DI DL...”



Wcisnąć 1 raz przycisk GÓRA

OK
Zatwierdzenie zmian
Przycisk GÓRA steruje napędem zgodnie ze wskazówkami zegara

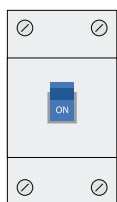


Wcisnąć 1 raz przycisk DÓŁ

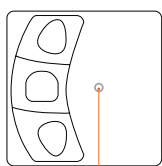
OK
Zatwierdzenie zmian
Przycisk DÓŁ steruje napędem zgodnie ze wskazówkami zegara

PROGRAMOWANIE DO ODBIORNIKÓW SERII SHAKKI

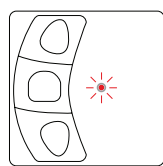
! Zmiany należy przeprowadzać tylko w trybie pracy ręcznej. Dłuższa niż 10 sekund przerwa między kolejnymi wciśnięciami przycisku spowoduje automatyczne wyjście bez zapisywania wprowadzonych zmian. Odbiornik może zapisać w pamięci do 20 nadajników różnego typu.



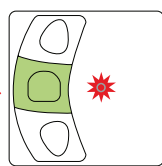
Włączyć zasilanie



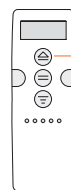
Wcisnąć przycisk programowania



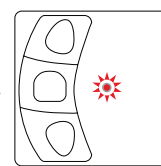
Dioda błyska w krótkich odstępach czasu



Wciśnięcie przycisku STOP powoduje zaświecenie diody na stałe



Wcisnąć przycisk GÓRA na pilocie

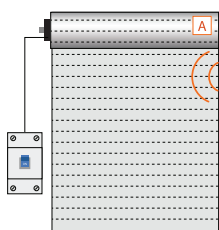


Dioda błyska i gasnie

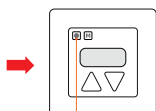
OK
Nadajnik został zapisany w pamięci

PROGRAMOWANIE KOLEJNEGO NADAJNIKA

! Tylko w trybie pracy ręcznej. Dłuższa niż 10 sekund przerwa między kolejnymi wciśnięciami przycisku spowoduje automatyczne wyjście bez zapisania wprowadzonych zmian.



Przed procedurą sprawdzić poprawność funkcjonowania rolety



Wcisnąć przycisk ZMIANY CZASU / PROGRAMOWANIA (Tylko w trybie pracy ręcznej) **A**

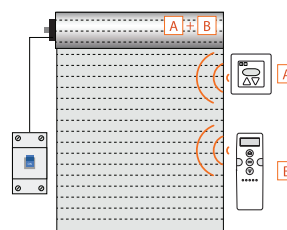
DŹWIĘK „DI DL...”



Wcisnąć jednokrotnie przycisk PROGRAMOWANIA (SETUP) **B**

DŹWIĘK „DI DL...”

OK



Nadajnik został dopisany do pamięci urządzenia