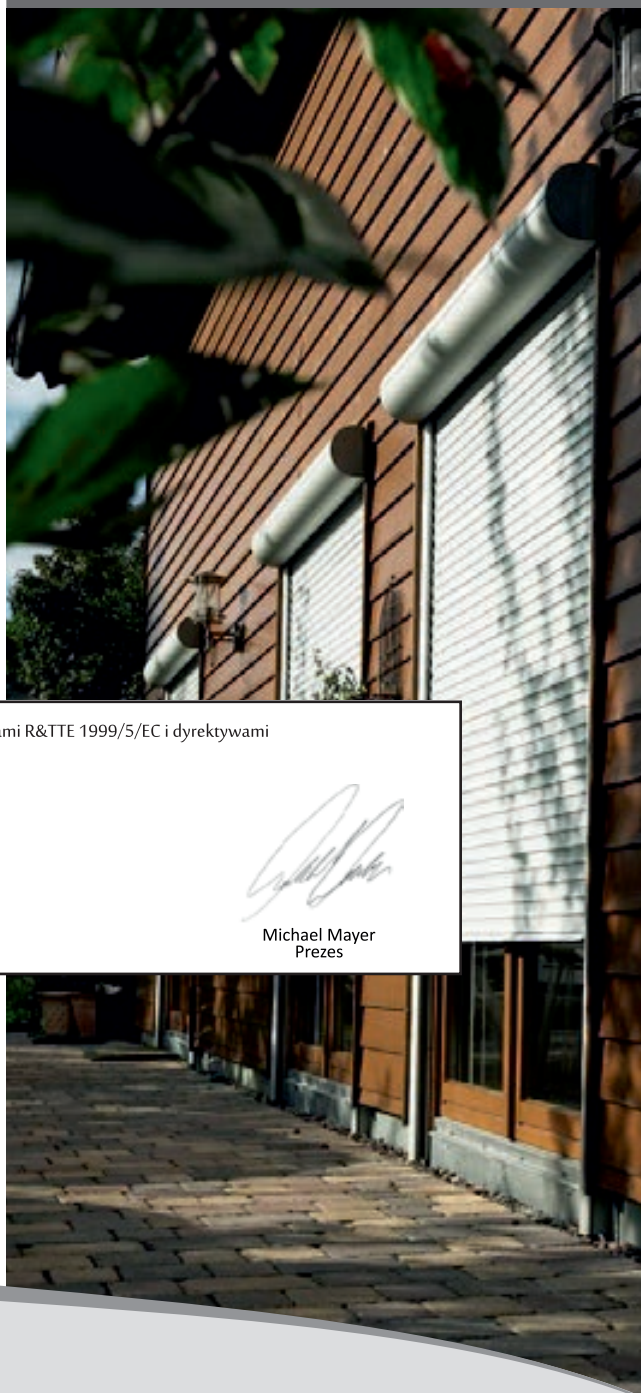


## Nadajnik ręczny z timerem RHST5/RHST15



Przegląd funkcji .....	1
Programowanie i ustawienia .....	2 – 5
Notatki .....	6
Informacje kontaktowe .....	7



Niżej podpisany zapewnia, że poniżej wymienione nadajniki radiowe są zgodne z normami R&TTE 1999/5/EC i dyrektywami 2004/108/EG.

Model: Røjaflex RHST5 | RHST15

DIN EN 300220-3

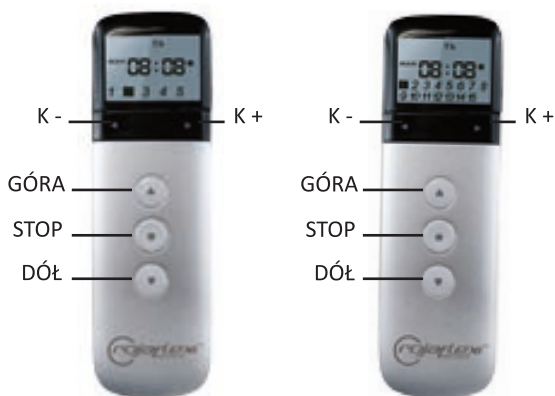
Schoenberger Germany Enterprises GmbH & Co. KG  
Zechstraße 1-7  
82069 Hohenschäftlarn



Michael Mayer  
Prezes

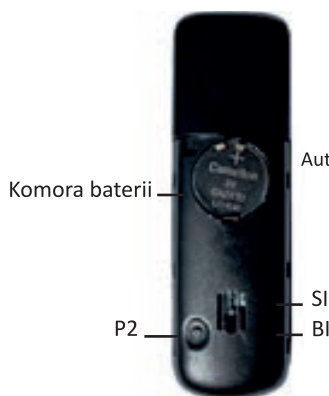
## Sterowanie

### Ręczny nadajnik radiowy



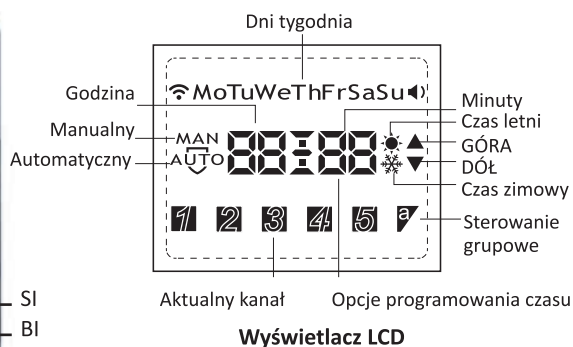
5-kanałowy ręczny nadajnik radiowy RHST5

15-kanałowy ręczny nadajnik radiowy RHST15



Tylna strona przy otwartej pokrywie.

P2: przycisk programowania  
SI/BI: włącznik komunikacji jednokierunkowej/  
włącznik komunikacji dwukierunkowej



**Ważne:** Przyciskiem K- i K+ można zmieniać kanały (patrz pkt.5). Gdy pojawi się "a" wówczas będzie aktywne sterowanie grupowe. Teraz można jednocześnie sterować wszystkimi kanałami .

## Dane techniczne

Dane techniczne	
Napięcie wejściowe:	3 V (Baterie Cr2450)
Częstotliwość transmisji:	433,92 MHz komunikacja dwukierunkowa
Pobór prądu:	≥ 30 mA
Stopień ochrony:	IP 30
Dopuszczalna temperatura otoczenia:	od - 10 C do + 50 C
Zasięg:	Przestrzeń otwarta: ok 150 m/ w przestrzeni zamkniętej: ok 30 m
Kanały:	5-kanałowy/15-kanałowy
Kompatybilność:	Silniki i odbiorniki radiowe Rojaflex

## Zawartość opakowania

Po rozpakowaniu należy sprawdzić zawartość opakowania i porównać z poniższymi danymi

- Nadajnik ręczny RHST5 lub RHST15
- Wieszak wyłącznie z materiałem mocującym  
Instrukcja obsługi



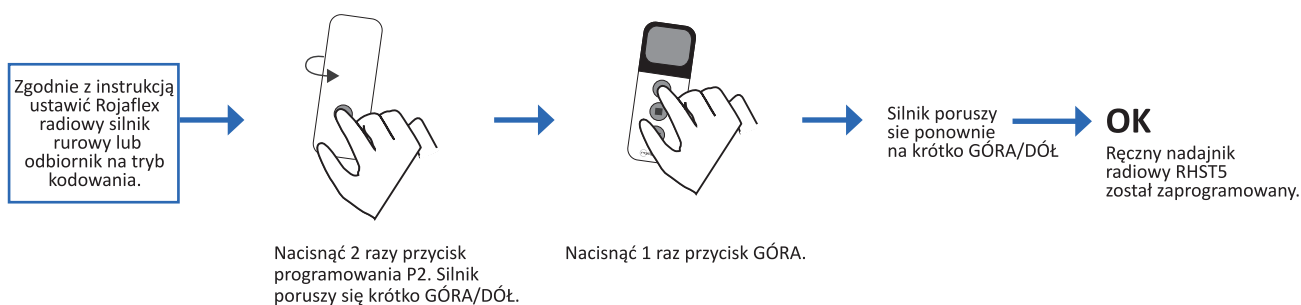
## Programowanie i ustawienia

### 1. Kodowanie odbiornika i silnika radiowego

Wprowadzić urządzenie (odbiornik lub silnik radiowy) dla którego ma być zaprogramowany nadajnik w tryb kodowania zgodnie z załączoną instrukcją obsługi. (podłączyć do prądu)

### 2. Kodowanie ręcznego nadajnika radiowego( radiowy silnik rurowy/odbiornik radiowy)

1. Ważne: Każdy przycisk należy nacisnąć w ciągu 8 sekund. W przeciwnym razie system automatycznie opuści tryb programowania.
2. Ważne: Gdy silnik obraca się w niewłaściwym kierunku, nacisnąć zamiast przycisku GÓRA przycisk DÓŁ. Wówczas zmieni się kierunek obrotu silnika.

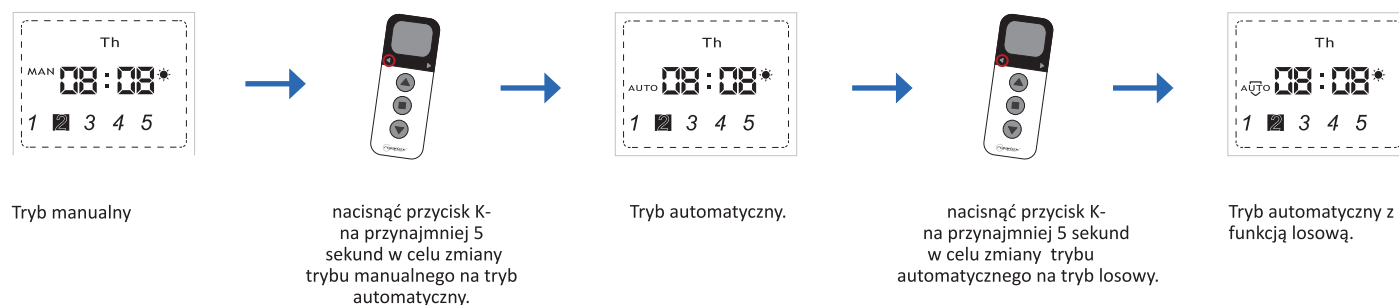


### 3. Aktywacja i dezaktywacja funkcji czasu

Tryb manualny: brak funkcji ustawiania czasu

Tryb automatyczny: z funkcją ustawiania czasu podnoszenia i opuszczania rolety

Tryb automatyczny z funkcją losowego wyboru: funkcja czasowa z funkcją losową - naprzemiennie włączanie każdego dnia +/- 15 min. w GÓRĘ albo w DÓŁ.

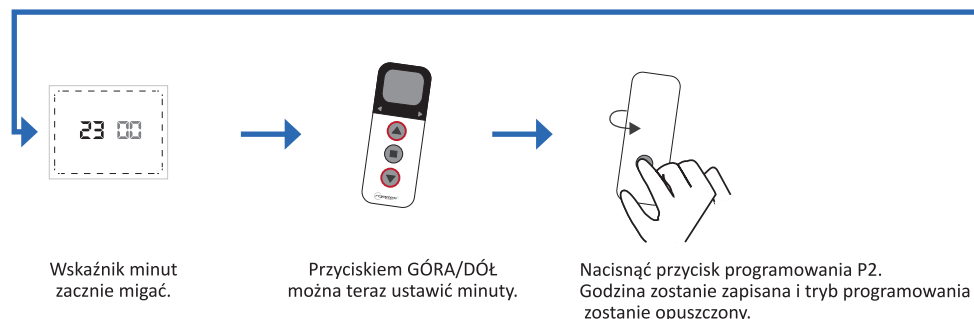
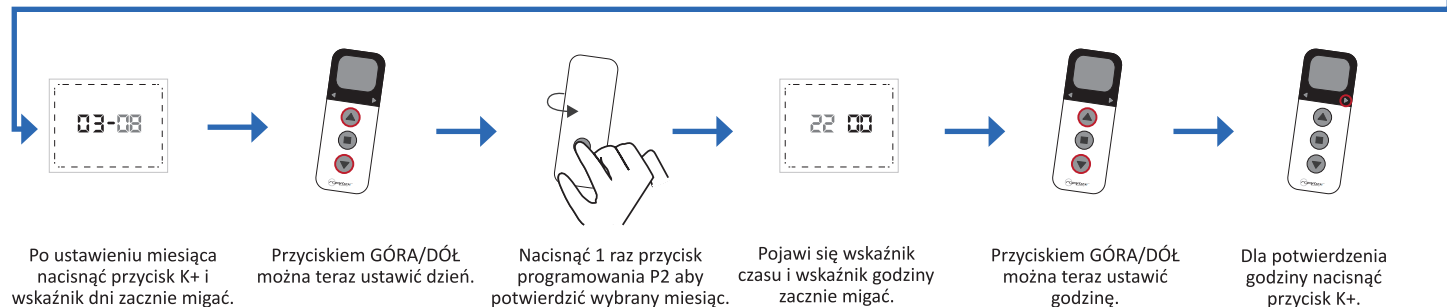
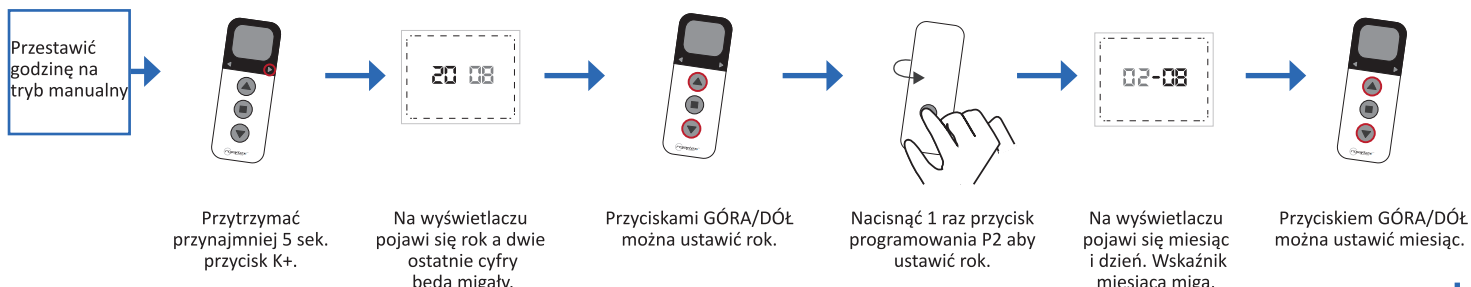


Naciśnięcie przycisku K- na przynajmniej 5 sekund powoduje zmianę pomiędzy poszczególnymi trybami.

## Programowanie i ustawienia

### 4. Ustawienie aktualnego czasu (Tryb manualny)

Każdy przycisk należy nacisnąć w ciągu 8 sekund. W przeciwnym razie system automatycznie opuści tryb programowania. Przcisnięcie przycisku STOP podczas programowania spowoduje opuszczenie trybu programowania bez zapisania.



### 5. Sterowanie pojedyncze i grupowe

Przy ręcznych nadajnikach radiowych Rojaflex RHST5 i RHST15 można wybrać pomiędzy sterowaniem pojedynczym a grupowym.

Przyciskami K+ i K- można wybrać pomiędzy poszczególnymi kanałami 1- 5 (1-15) albo między sterowaniem grupowym "a". Przy wyborze pojedynczego kanału podświetlony na czarno kanał jest kanałem aktywnym. Podświetlonym na czarno kanałem można sterować indywidualnie za pomocą przycisków GÓRA/STOP/DÓŁ. Podświetlony symbol "a" oznacza aktywowanie sterowania grupowego. Tym sposobem można jednocześnie sterować wszystkimi 5 -cioma albo 15- toma kanałami za pomocą przycisków GÓRA/STOP/DÓŁ. Aby powrócić do pojedynczego sterowania nacisnąć przycisk K+ albo K-. Za pomocą przycisków K+ i K- można wybrać poszczególne kanały dla ustawień czasu podnoszenia i opuszczania rolety. (Punk 6: "ustawienia czasu podnoszenia i opuszczania rolety").

MoTuWeThFrSaSu



## Programowanie i ustawienia

### 6. Ustawienie czasów podnoszenia i opuszczania rolety.

**Tryb automatyczny i tryb automatyczny z funkcją losową**

**1. Każdy przycisk należy nacisnąć w ciągu 8 sekund. W przeciwnym razie system automatycznie opuści tryb programowania**

**2. Przed programowaniem należy wybrać kanał programowania (patrz punkt 5).**

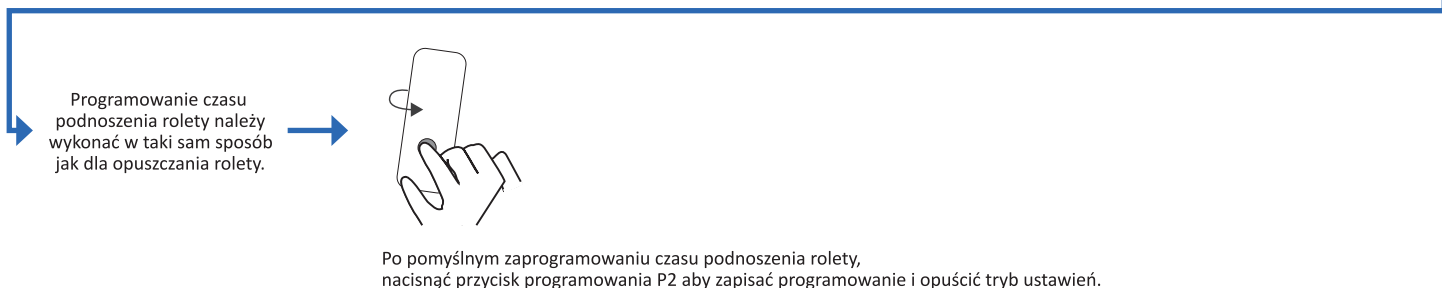
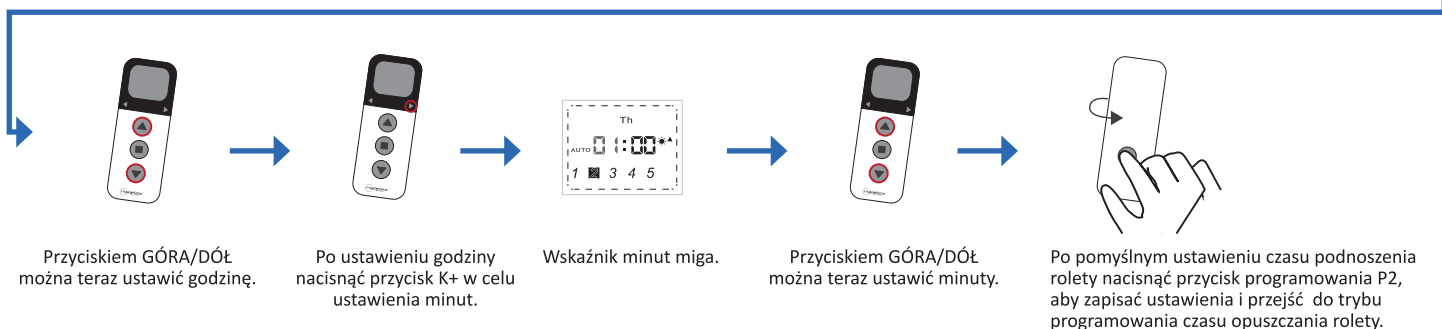
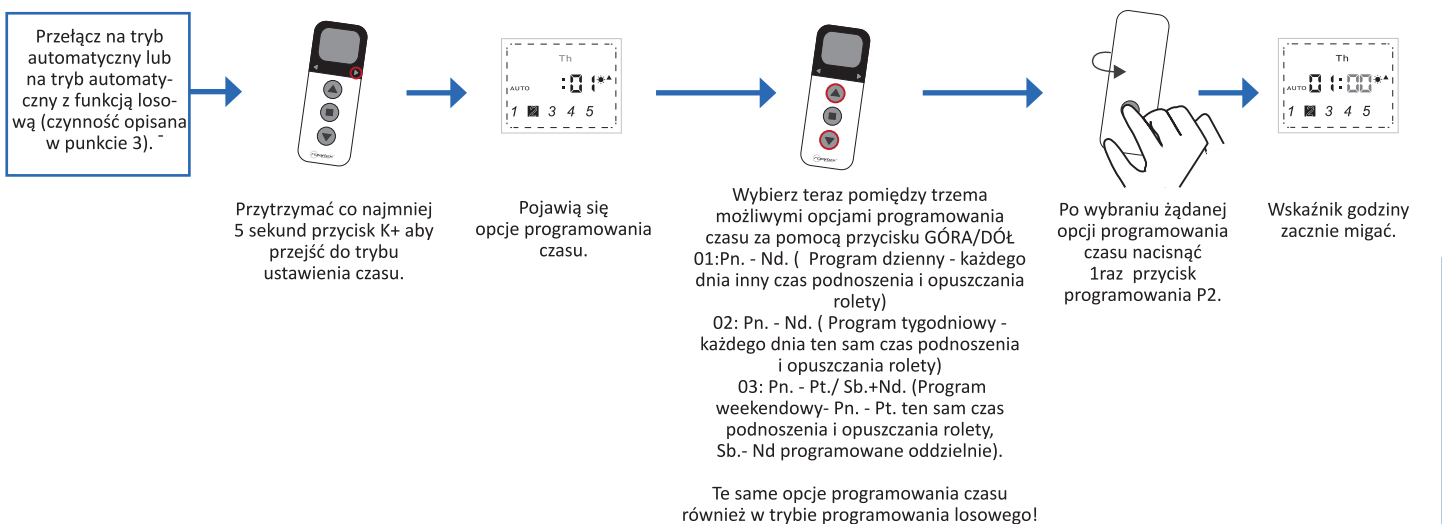
**3. Opcje czasu programowania:**

Program - 01: Pn. - Nd. ( Program dzienny - każdego dnia inny czas podnoszenia i opuszczania rolety)

Program - 02: Pn. - Nd. ( Program tygodniowy - każdego dnia ten sam czas podnoszenia i opuszczania rolety)

Program - 03: Pn. - Pt./ Sb.+Nd.(Program weekendowy- Pn. - Pt. ten sam czas podnoszenia i opuszczania rolety, Sb.- Nd. programowane oddzielnie)

**Te same opcje programowania czasu również w trybie programowania losowego!**



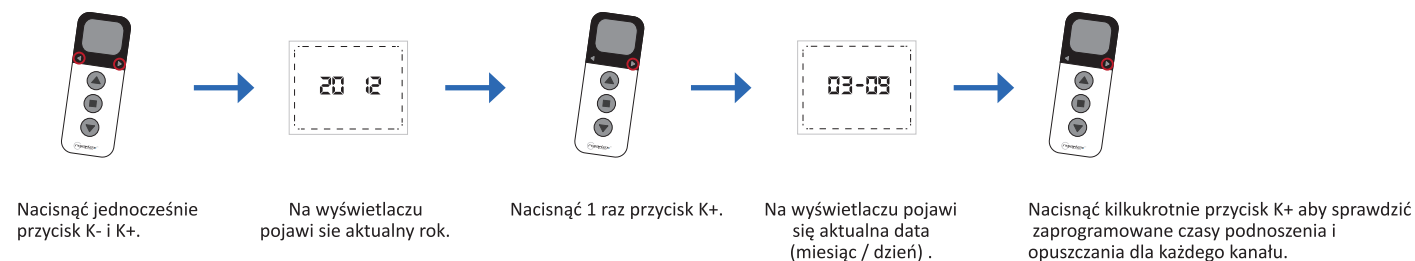
Aby zaprogramować indywidualne kanały, należy powtórzyć czynność jak wyżej.

## Programowanie i ustawienia

### 7. Dodanie nadajnika ręczne



### 8. Kontrola ustawionego czasu oraz zaprogramowanych czasów podnoszenia i opuszczania



Dalsze funkcje znajdą Państwo w katalogach "Rojaflex silniki rurowe" lub "Rojaflex odbiorniki radiowe".



## Informacje kontaktowe

- GB An English manual can be downloaded at  
<http://www.rojaflex.com/en/manuals>
- F Vous trouverez des instructions en français sur  
<http://www.rojaflex.com/fr/instructions>
- I Una guida in italiano è disponibile alla pagina  
<http://www.rojaflex.com/it/guida>
- E Encontrará un manual en idioma español en  
<http://www.rojaflex.com/es/manual>
- NL Een handleiding in Nederlands kan u vinden op  
<http://www.rojaflex.com/ne/handleiding>
- PL Instrukcja w języku polskim znajduje się na stronie  
<http://www.rojaflex.com/pl/instrukcje>
- TR Türkçe kılavuzu <http://www.rojaflex.com/tr/kilavuzu>  
adresinde bulabilirsiniz



jest marką wprowadzoną przez  
Schoenberger Germany Enterprises GmbH & Co. KG

Zechstraße 1-7  
82069 Hohenschäftlarn

Tel.: 0 800/ 77 777 81  
Fax: 0 800/ 77 777 82

[info@rojaflex.com](mailto:info@rojaflex.com)

[www.rojaflex.com](http://www.rojaflex.com)

Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych i do błędów w druku.