

Dane aktualne na dzień: 01-04-2025 04:40

Link do produktu: <https://www.e-gate.com.pl/zestaw-nice-robust-1000-era-flor-do-bram-przesuwnych-p-568.html>

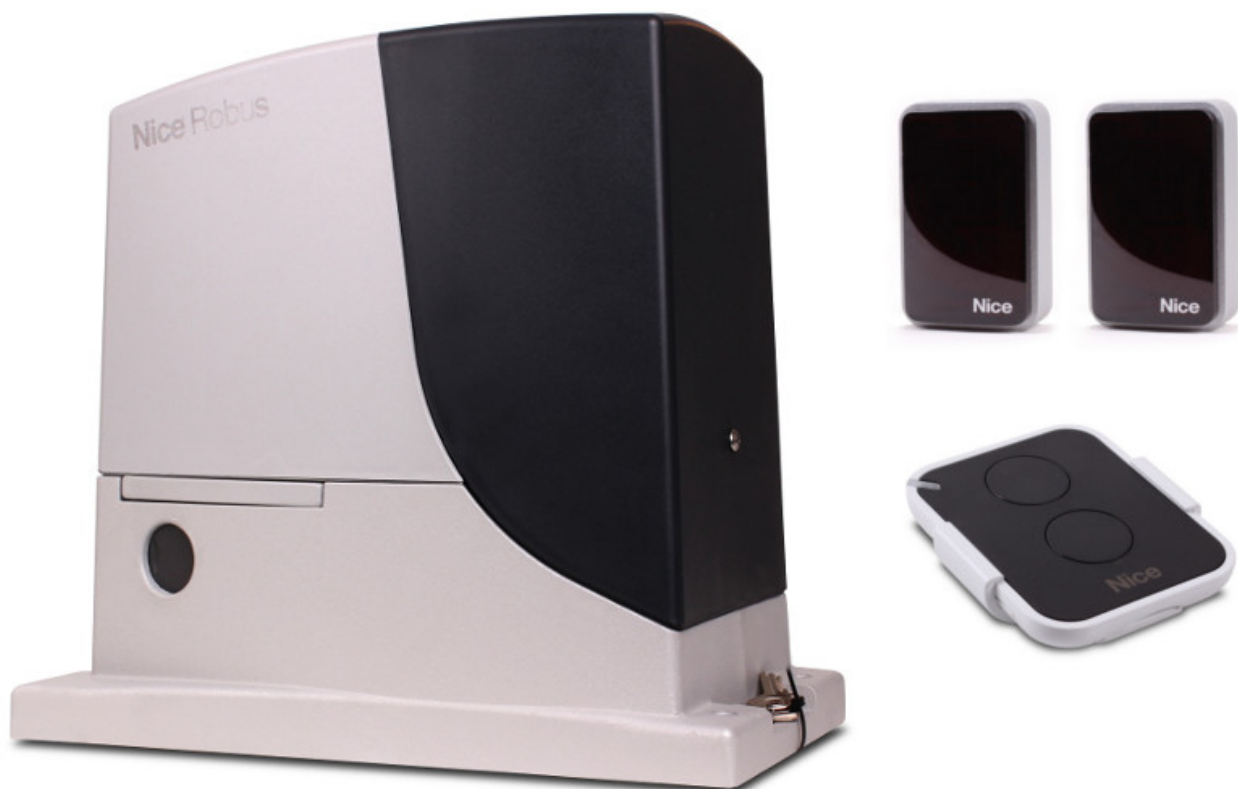


## ZESTAW NICE - ROBUST 1000 ERA FLOR - do bram przesuwnych

Cena brutto	<b>2 802,00 zł</b>
Cena netto	<b>2 278,05 zł</b>
Cena poprzednia	<b>3 493,20 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Kod producenta	<b>ROBUS1000 ERA FLOR</b>
Producent	<b>NICE</b>

### Opis produktu

Zestaw NICE ROBUST 1000 ERA FLOR



Zestaw do bram przesuwnych o ciężarze do 1000 kg: siłownik samohamowny ROBUS1000 z wbudowaną centralą sterującą BLUEBUS, silnik 24V, radioodbiornik OXIBD, 1 pilot dwukanałowy FLO2RE, fotokomórki EPMB

#### Przeznaczenie

Kompletny zestaw NICE oparty o siłownik Robus1000 dedykowany do automatyzacji bram przesuwnych o wysokiej intensywności użytkowania - do 150 cykli na dobę przy maksymalnym ciężarze skrzydła do 1000kg.

#### Najważniejsze cechy

- **BLUEBUS:** system umożliwi podłączenie urządzeń peryferyjnych za pomocą przewodu 2-żyłowego.
- **Szybki:** regulowana prędkość przesuwu bramy
- **Praktyczny:** wbudowana modułowa centrala sterująca BLUEBUS, tylko trzy przyciski programowania, wyjmowane wtyczki do podłączeń.
- **Silny:** idealny do intensywnej pracy np. do wspólnot mieszkaniowych
- **Wygodny:** funkcja częściowego otwarcia bramy w standardzie (funkcja furtki).
- **Inteligentny:** siłownik w czasie programowania automatycznie zapamiętuje położenia krańcowe bramy (autoprogramowanie).

- 
- **Bezpieczny:** stała kontrola podłączonych urządzeń, lampa sygnalizuje niesprawne działanie systemu - ilością mignięć określa typ błędu (autodiagnoza), amperometryczny system wykrywania przeszkody, łagodny start przy otwieraniu i zwolnienie przy zamykaniu.
  - **Zaawansowany:** siła, tryb pracy, prędkość, mogą być regulowane na kilku poziomach.
  - **Funkcja master/slave:** synchronizowanie pracy dwóch siłowników ROBUS.
  - **Funkcja serwisowa:** kontrolka sygnalizuje potrzebę wykonania konserwacji po wcześniej zaprogramowanej ilości cykli.
  - **Oszczędny:** kiedy system nie jest używany, przechodzi w tryb „uśpienia”, redukując zużycie energii.
  - **Zawsze pracuje:** dzięki akumulatorowi awaryjnemu PS124 (opcja), siłownik otworzy i zamknie bramę, nawet w przypadku braku zasilania.
  - **Możliwość zastosowania indukcyjnych wyłączników krańcowych.**
  - **Złącze radiowe typu OXI, SMXI, SMXIS.**

ROBUS 1000 - napęd do bram przesuwnych

Napęd do bram przesuwnych o ciężarze do 1000 kg z wbudowaną centralą sterującą. Wyjątkowo mocny i szybki. Doskonale sprawdza się w intensywnej pracy, dlatego warto go zainstalować we wspólnocie mieszkaniowej lub na strzeżonym osiedlu, a połączenie odważnych innowacji z najwyższą technologią gwarantuje bezpieczeństwo i komfort użytkowania przez długie lata.

Fotokomórki EPMB

Fotokomórki należące do rodziny ERA, do montażu zewnętrznego, to połączenie doskonałych parametrów technicznych oraz znakomitego wzornictwa. Zasięg pracy urządzeń do 30 m.

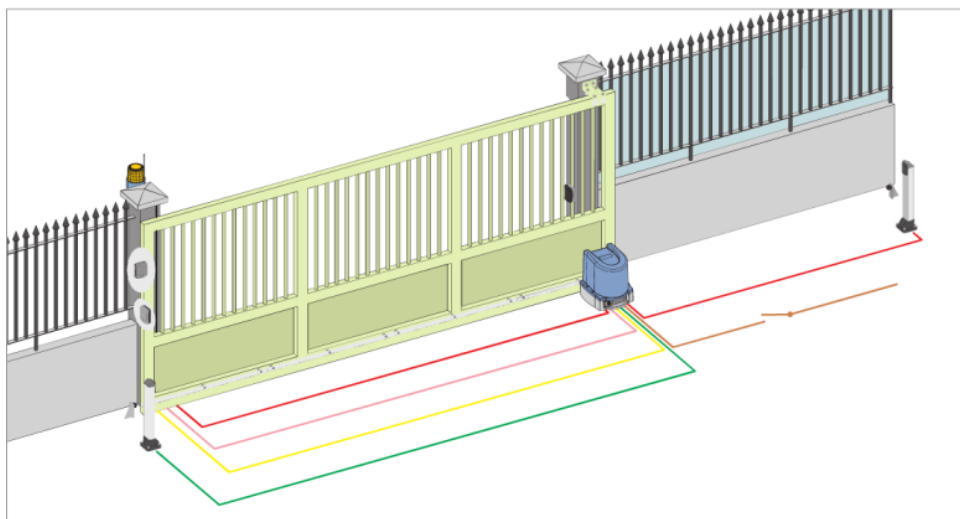


Pilot 2-kanałowy FLO2RE

Nowa rodzina stylowych pilotów Era Flor zastępujących starą linię Flor. Piloty w komunikacji wykorzystują kod dynamicznie zmienny o częstotliwości 433,92 MHz, a dzięki wykorzystywaniu 4,5 miliarda kombinacji nie jest możliwa ingerencja z zewnątrz w system automatyki. Użytkowany kod jest niemożliwy do skopiowania.



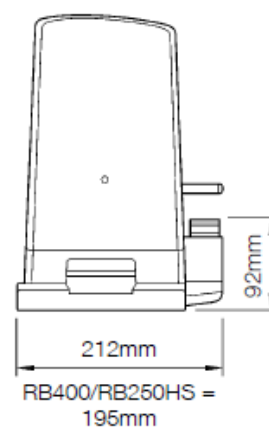
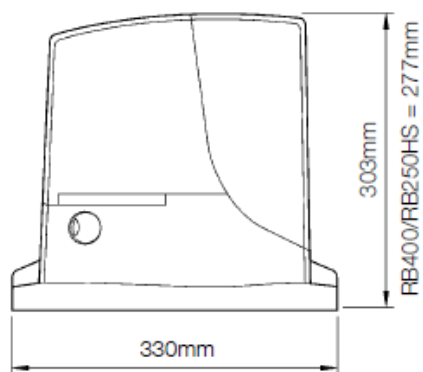
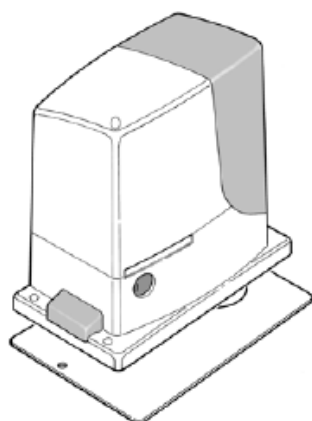
Schemat instalacji



<span style="color: brown;">■</span> Linia	3x1.5 mm <sup>2</sup>
<span style="color: blue;">■</span> Silnik*	4x1.5 mm <sup>2</sup>
<span style="color: yellow;">■</span> Lampa ostrzegawcza	2x1.5 mm <sup>2</sup>
<span style="color: pink;">■</span> Przełącznik kluczykowy	2x0.5 mm <sup>2</sup>
<span style="color: green;">■</span> Fotokomórki TX	2x0.5 mm <sup>2</sup>
<span style="color: red;">■</span> Fotokomórki RX	4x0.5 mm <sup>2</sup>
<span style="color: purple;">■</span> Podłączenie maistrali BUS	2x0.5 mm <sup>2</sup>

\*W przypadku silników zasilanych napięciem 24 Vdc należy stosować kabel o przekroju od 2 x 2,5mm<sup>2</sup> – odległość maksymalna między silnikiem i centralą sterowania nie może przekroczyć 10 m.

## Wymiary



# ROBUS

SOLEMYO OPERA BLUEBUS Z4V

## Siłowniki elektromechaniczne do bram przesuwnych o ciężarze do 400 kg, do 600 kg lub do 1000 kg. Technologia BLUEBUS.

**BLUEBUS:** system umożliwia podłączenie urządzeń peryferyjnych za pomocą przewodu 2-żyłowego, diody LED sygnalizują włączone funkcje.

**Szybki:** regulowana prędkość przesuwu bramy - ROBUS400 do 20 m/min.

**Praktyczny:** wbudowana modułowa centrala sterująca BLUEBUS, tylko trzy przyciski programowania, wymiowane wtyczki do podłączeń.

**Silny:** idealny do intensywnej pracy np. do wspólnot mieszkaniowych - ROBUS1000.

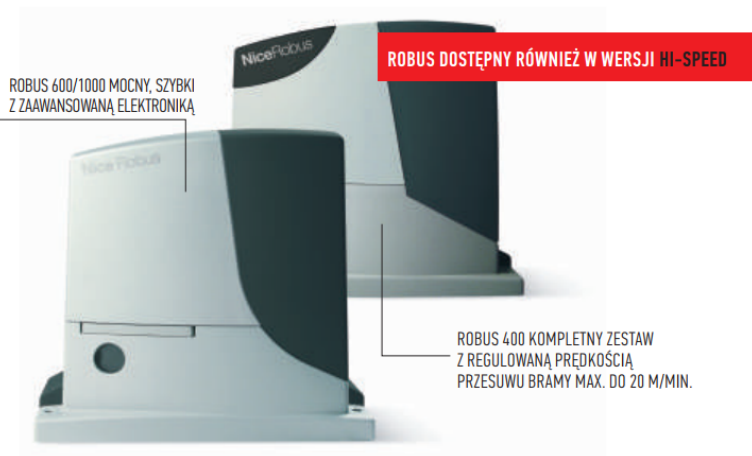
**Wygodny:** funkcja częściowego otwarcia bramy w standardzie (funkcja furtki).

**Inteligentny:** siłownik w czasie programowania automatycznie zapamiętuje położenia krańcowe bramy (autoprogramowanie).

**Uniwersalny:** jedna centrala RBA3 w trzech modelach siłowników ROBUS.

**Bezpieczny:** stała kontrola podłączonych urządzeń, lampa sygnalizuje niesprawne działanie systemu - liczbą mignięć określa typ błędu (autodiagnoza), amperometryczny system wykrywania przeszkody, łagodny start przy otwieraniu i zwolnienie przy zamykaniu.

**Zaawansowany:** siła, tryb pracy, prędkość, mogą być regulowane na kilku poziomach. **Za pomocą programatora D-View istnieje możliwość bardzo dokładnego ustawienia parametrów funkcji.**



**Funkcja master/slave:** synchronizowanie pracy dwóch siłowników.

**Nowoczesny:** posiada czujnik temperatury, który dopasowuje siłę siłownika do warunków atmosferycznych, korygując również próg przeciążenia.

**Funkcja serwisowa:** kontrolka sygnalizuje potrzebę wykonania konserwacji po wcześniej zaprogramowanej liczbie cykli.

**Oszczędny:** w stanie spoczynku ogranicza pobór energii, przechodząc w tryb „Stand by”.

**Zawsze pracuje:** dzięki akumulatorowi awaryjnemu PS124 (opcja), siłownik otworzy i zamknie bramę, nawet w przypadku braku zasilania.

**Możliwość zastosowania indukcyjnych wyłączników krańcowych.**

**Złącze radiowe typu OXI, SMXI, SMXIS.**

**Fotokomórki typu BLUEBUS.**

**Solemyo: ROBUS400/ROBUS600/ROBUS1000.**

---

Zestaw Zawiera

**ROBUS1000 ERA FLOR** - zestaw do bram przesuwnych o ciężarze do : 1000kg

- **RB1000 siłownik, wbudowana centrala BLUEBUS**
- **OXIBD radiodbiornik wewnętrzny FLOR BD**
- **FLO2RE 1 pilot 2-kanałowy**
- **EPMB fotokomórki BLUEBUS**

Parametry Techniczne

Parametry		<b>RB400</b>	<b>RB600</b>	<b>RB1000</b>
Zasilanie centrali/Zasilanie silnika	(V)	230/24	230/24	230/24
Moc pobierana	(W)	330	515	450
Natężenie prądu	(A)	1.4	2.5	2.3
Stopień zabezpieczenia	(IP)	44	44	44
Nominalny moment obrotowy	(Nm)	6.0	9.0	15.0
Moment startowy	(Nm)	12.0	18.0	27.0
Prędkość min-max bramy	(m/s)	0.18-0.34	0.15-0.31	0.14-0.28
Max. ciężar bramy	(kg)	400	600	1000
Temperatura pracy	(°C min/max)	-20 do +50	-20 do +50	-20 do +50
Klasa izolacji		1	1	1
Intensywność pracy	(cykle na dzień)	50	100	150
Ciężar	(kg)	8	11	13

**Nice** AUTOMATYKA DO BRAM PRZESUWNYCH

NICE

**Nice** to jako część włoskiej Grupy Nice. Założona w 1993 r. włoska firma Nice jest obecnie międzynarodowym liderem sektora Home Automation, Home Security i Smart Home, oferując szeroką gamę zintegrowanych rozwiązań do automatyzacji bram wjazdowych, bram garażowych, osłon przeciwstłonecznych, systemów parkingowych, bezprzewodowych systemów alarmowych i systemów bezpieczeństwa dla domu i przemysłu.