



## GEZE RWA 100 E TANDEM

### ZAKRES ZASTOSOWANIA:

- okna pionowe otwierane do wewnątrz, uchylne, odchylne, rozwierne, skośne i obrotowe, wykonane z aluminium, drewna i PCV

### CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU:

- duże szerokości otwarcia
- niezawodne ryglowanie
- możliwość stosowania dodatkowych rygli przy większych wymiarach skrzydła
- estetyczne siłowniki o 4 różnych skokach wrzeciona
- niewielkie wymiary siłownika: 40x47mm
- siłownik ustawiony równoległe do powierzchni okna
- mechaniczny wyłącznik przeciążeniowy napędu wrzecionowego
- cichobieżność
- sterowanie za pomocą centrali GEZE E 260 N lub równoważnej (zasilanie awaryjne z akumulatora)

**PARAMETRY SKRZYDŁA**

- 470– 2400 mm w zależności od materiału, z którego wykonane jest okno oraz sposobu otwierania
- maksymalny ciężar wypełnienia wynosi 30 kg/m<sup>2</sup>
- konieczność zastosowania podwójnych zawias od strony zamontowanego siłownika

**SPOSÓB DZIAŁANIA**

Dla szerokich okien jest możliwe stosowanie systemu RWA 100 E w układzie tandem, który składa się z dwóch napędów RWA zasilanych za pośrednictwem przełącznika synchronicznego E 102.

Po zatrzymaniu jednego z siłowników (wyłączenie siłownika po uzyskaniu skrajnego położenia lub awaria siłownika) przełącznik synchroniczny odłącza po ustalonym czasie drugi siłownik.

Odłączenie zabezpiecza okno przed uszkodzeniem np. na skutek skręcenia konstrukcji.

Zachowanie tzw. czasu dobiegu umożliwia z kolei wyrównanie ewentualnych niewielkich nierówności pracy obu siłowników i gwarantuje prawidłowe doszczelnienie okna.

**DANE ELEKTRYCZNE SIŁOWNIKÓW E 250 VdS STOSOWANYCH W SYSTEMIE RWA 100 E TANDEM**

zasilanie [V DC]	24
pobór prądu [A]	1,6
rodzaj kabla	3 x 0,75 mm <sup>2</sup>
długość kabla [m]	2
stopień ochrony	IP 65
sposób synchronizacji siłowników	synchronizator E 102

**GEZE Polska Sp. z o.o.**

Ul. Annopol 21

03-236 Warszawa

tel. 224 404 440

fax 224 404 400

e-mail: [geze.pl@geze.com](mailto:geze.pl@geze.com)[www.geze.pl](http://www.geze.pl)