



GEZE RWA 110 E TANDEM

ZAKRES ZASTOSOWANIA:

- okna pionowe otwierane na zewnątrz, 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

- 850 – 2400 mm w zależności od materiału, z którego wykonane jest okno oraz sposobu otwierania
- maksymalny ciężar wypełnienia wynosi 30 kg/m² (przy większych ciężarach wypełnienia wymagana konsultacja z firmą GEZE)
- konieczność zastosowania podwójnych zawias od strony zamontowanego siłownika
- wymagana ilość miejsca do montażu siłowników:
 - 45 mm na ościeżnicy
 - 33 mm na skrzydle

SPOSÓB DZIAŁANIA

Dla szerokich okien jest możliwe stosowanie systemu RWA 110 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 110 E TANDEM

| | |
|----------------------------------|--------------------------|
| zasilanie [V DC] | 24 |
| pobór prądu [A] | 1,6 |
| rodzaj kabla | 3 x 0,75 mm ² |
| 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.comwww.geze.pl