

Drehflügelantrieb

side hung sash drive

PUS500-501



24VDC

Produktbeschreibung

- speziell für Drehflügel
- einsetzbar für RWA und Lüftung
- hohe Druck- und Zugkraft, 500N
- kompakte robuste Bauweise
- große Öffnungsweite, 65°

Product Information

- specially designed for side hung sashes
- applicable for smoke and natural ventilation
- high pressure and tensile force, 500N
- compact robust shape
- large opening width, 65°

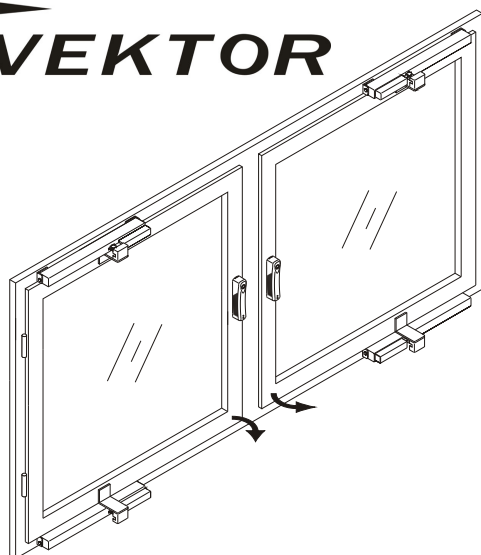
Leistungsmerkmale

- speziell für Drehflügel: - PUS500 bis 1,2 x 1m
- PUS501 bis 1,2 x 2m
- Öffnen des Fensters bis 65° in weniger als 30 Sek.
- hohe Druckkraft durch spezielle Kettenstabilisierung
- 2-fach Ausführung für breite Fensterflügel mit integrierter Synchron-Steuerungselektronik
- Verriegelung des Fensters durch Fensterriegelantrieb FRA 11
- elektronische End- und Überlastabschaltung
- Verbindung der Anschlussleitungen in bauseitiger Abzweigdose
- Lackierung in allen RAL-Farben möglich
- Konsolensatz enthalten
- RWA- und Lüftungssteuerungen, sowie diverses Zubehör im VEKTOR-Programm erhältlich

Features

- specially for side hung sashes: - PUS500 up to 1,2 x 1m
- PUS501 up to 1,2 x 2m
- opening of the window up to 65° in less than 30 seconds
- high pressure force by special chain stabilization
- double version for wide window wings with integrated synchronous control electronics
- Locking of a window by window locking bar drive FRA 11
- electronic limit stop and overload cutoff
- tandem operation through branch box
- possibility of paint in all RAL-colours
- bracket set included
- Smoke, heat vent and ventilation controllers as well as various accessories available in VEKTOR-program

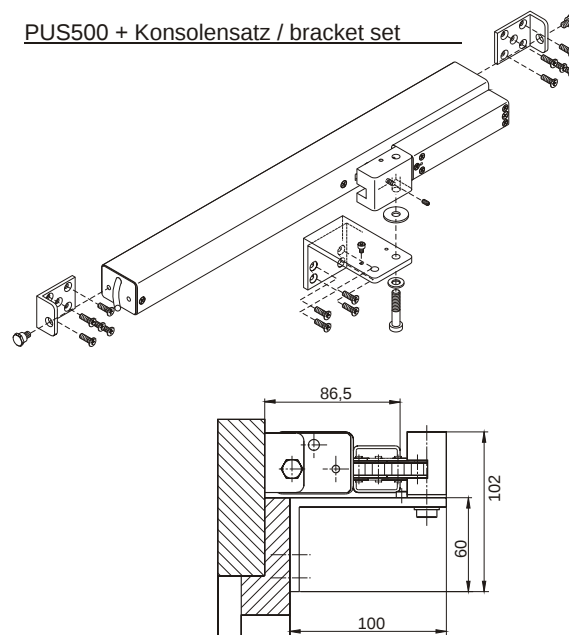
Anwendungsbeispiel



2 x PUS501
+ 2 x FRA 11 (Fensterriegelantrieb / locking bar drive)

Example for Application

PUS500 + Konsolensatz / bracket set



Technische Daten

Technical Data

Versorgung / power supply	24VDC ±15%, 1A
Zug-/Druckkraft / push/pull force	500N
Schließkraft / closing pressure	ca. 250N
Laufzeit / running time	ca. 30s
Schutzart / protective system	IP 50
Temp.-Bereich / range of temp.	-5°C ... +74°C
Anschluss / connection	2,5m Silicon
Gehäuse / housing	Aluminium, silber eloxiert / silver anodized

Typ	Art.-Nr.	B x H x T/mm	Gewicht	Bemerkung
Type	Ord.-No.	W x H x D/mm	Weight	Comment
PUS500	23.050.20	504 x 40 x 115	2,10kg	
PUS501	23.050.60	504 x 40 x 115	4,20kg	2-fach Ausführung double version

Technische Änderungen vorbehalten.
Rights to technical modifications reserved.

