

## PRODUKTINFORMATION: TÜRÖFFNERANTRIEBE

### Türöffnerantrieb DDS 54/500

Speziell für Türen, einsetzbar für RWA u. Lüftung, mikroprozessorgesteuerte Motorelektronik, individuell programmierbar über PLP, hohe Druckkraft, 500 N, kompakte, robuste Bauweise.

- speziell für Türen
- gewährleistet die notwendige Zuluft und offene Fluchtwege
- Öffnen der Tür bis max. 90°
- Tür bleibt manuell bedienbar
- mit automatischem Motorschloss, Typ Ikon oder Ehem, kombinierbar
- hohe Druckkraft durch spezielle Kettenstabilisierung
- Schließen durch bauseitigen Türschließer
- elektronische End- und Überlastabschaltung
- High-Speed-Funktion (HS) für ein besonders schnelles Öffnen im Brandfall (RWA)
- Antriebsfunktionen, Leistungsmerkmale und Hublänge individuell programmierbar über Powerline (PLP1 und SCS)
- besonders leise Funktion im Lüftungsbetrieb
- ausgestattet mit zusätzlichem passivem u. aktivem Klemmschutzsystem für die Hauptschließkante
- Montage an Wand oder Türzarge

### Technische Daten

Versorgung	24 VDC, $\pm 15\%$ ; 1A
Nenn-Druckkraft	500 N* +20 % Abschaltreserve
Nenn-Zugkraft	150 N
Öffnungsweite	ca. 90°
Laufzeit AUF	ca. 43 s *
Verzögerung AUF	3 s (für Türentriegelung)
Laufzeit ZU	ca. 52 s * **
Einschaltdauer	30 % (bei Spielzeit 10 Min.)
Lebensdauer	> 10.000 Doppelhübe
Gehäuse	Aluminium eloxiert
Schutzart	IP 32
Temp. Bereich	-5 ... +75°C
Temp. Standsicherheit	30 min. / 300°C

\* Programmierbar mit PLP1 und PDA Servicetool

\*\* Im Bereich der letzten 100 mm min. "ZU" Richtung hat der Antrieb aus Sicherheitsgründen eine reduzierte Geschwindigkeit. Eine Veränderung des Laufgeräusches ist normal.

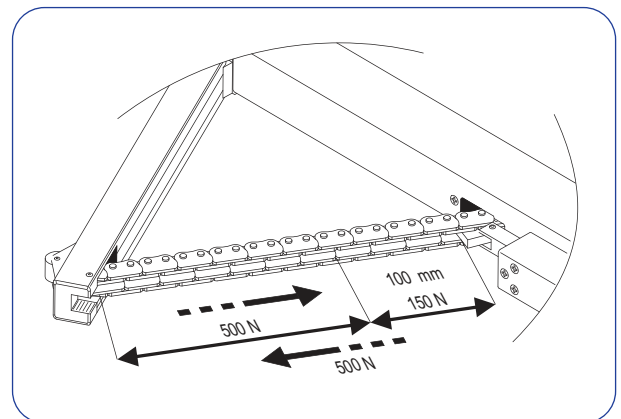


Türöffnerantrieb DDS 54/500

### Leistungsmerkmale

- Mikoprocessorgesteuerte Elektronik
- Programmierbar mit PLP1 und PDA Servicetool
- Anschluss für elektrische Türentriegelung
- Antrieb nicht direkt mit dem Türblatt verbunden
- Manuelles Öffnen weiterhin möglich

### Kräfte



### Lieferumfang

Antriebseinheit mit 2,5 m Silikon-Kabel. Befestigungswinkel (inkl. 4 x M5 Schrauben) und Türwinkel für die Montage über der Türzarge.