



WMS 309 Spindeltrieb 900N



Natürliche
Lüftung

24V

±24V
Steuerungen

6.15

Anwendungsbereich

- für Komfortlüftung verwendbar
- starker Antrieb geeignet für Dachfenster
- Ansteuerung über ±24V-Steereinheiten
- Soft Close-Funktion
- eingebaute elektronische Lastabschaltung / Endabschaltung
- Motorelektronik mit Mikrocontroller
- der Antrieb reversiert zur Idealposition des Fensters um die Lebenszeit der Fensterdichtung zu erhöhen
- einfache Montage
- wartungsfrei durch Dauerschmierung
- äußere Teile korrosionsfrei
- hitzefeste Silikon-Anschlussleitung

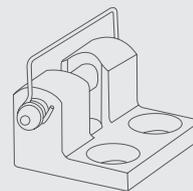
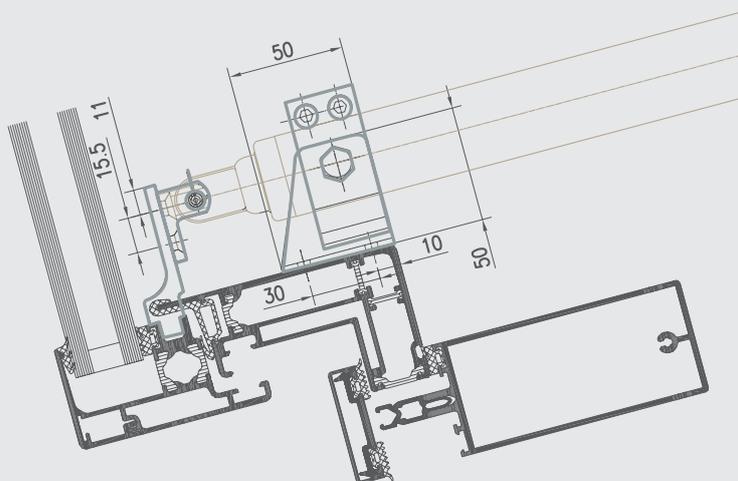
| Technische Daten | |
|-------------------------|---|
| Druck / Zugkraft | 900N / 900N |
| Zuhaltekraft | 2800N |
| Öffnungsgeschwindigkeit | 5,8mm/s (Volle Last) |
| Nominalspannung | 24V DC (max. 10% Restwelligkeit) |
| Betriebsspannung | 19 - 29V DC |
| Leerlaufspannung | Max. 32V DC |
| Stromaufnahme | Max. 1A |
| Leistungsaufnahme | Max. 24W |
| Umgebungsbedingungen | -5°C - +74°C max. 90% relative Feuchtigkeit (nicht kondensierend) |
| Einschaltdauer | ED 30% (max. 3 Min. pro 10 Min.) |
| Material | Aluminiumrohr |
| Farbe | Aluminium (EV1), RAL-Farben gegen Aufpreis lieferbar |
| Größe | ø36mm, Länge in Abhängigkeit vom Hub – siehe Tabelle |
| Anschlussleitung | 5m graue Silikonleitung, 3-adrig 0,75mm ² ø7mm |
| Hub | 300, 500, 750 und 1000 mm |
| Gewicht | Siehe Tabelle |
| Schutzart | IP54 – DIN VDE 0470 Teil 1 |
| Lieferungsumfang | Antrieb mit 5m leitung |
| Vorbehalt | Technische Änderungen vorbehalten |

| Hub [mm] | Länge (L) [mm] | Gewicht [kg] | Artikel-Nr. |
|----------|----------------|--------------|-------------------|
| 300 | 675 | 1,8 | WMS 309 0300 0103 |
| 500 | 875 | 2,3 | WMS 309 0500 0103 |
| 750 | 1125 | 2,7 | WMS 309 0750 0103 |
| 1000 | 1375 | 3,1 | WMS 309 1000 0103 |

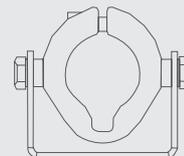
| Beschläge | Artikel-Nr. |
|--|--------------|
| Klemmringkonsole – 40mm | WSB 300 0001 |
| Klemmringkonsole – 73 / 86mm | WSB 300 0002 |
| Klemmringkonsole – 65mm | WSB 300 0003 |
| Bodenschraube | WSB 300 0004 |
| Flügelbeschlag mit Bolzen und Sicherungssplint | WSB 300 0010 |
| Flügelbeschlag mit Sicherungsschraube | WSB 300 0011 |
| Flügelbeschlag mit Stift und Sicherungsbügel | WSB 300 0012 |

Weitere Informationen über diese Produkte entnehmen Sie bitte den entsprechenden Produktblättern.

Montagevorschlag 1

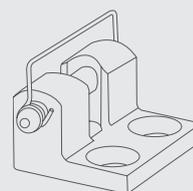
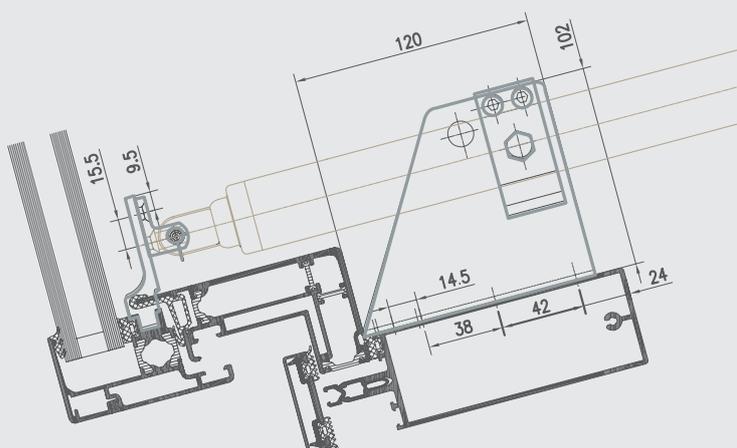


WSB 300 0012

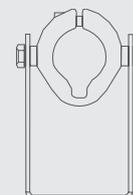


WSB 300 0001

Montagevorschlag 2

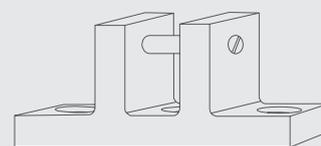
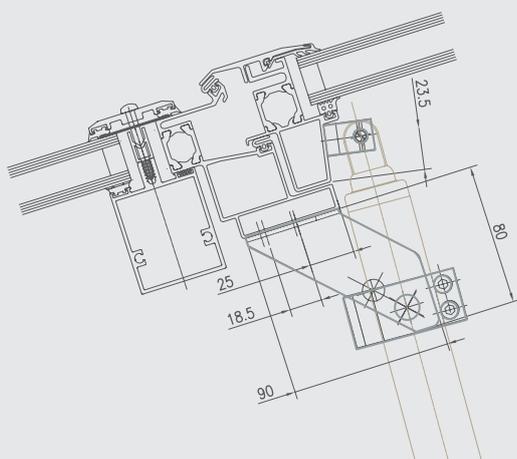


WSB 300 0012

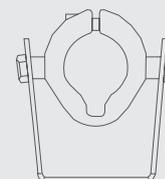


WSB 300 0002

Montagevorschlag 3



WSB 300 0011

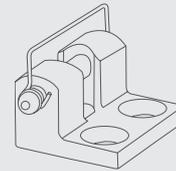
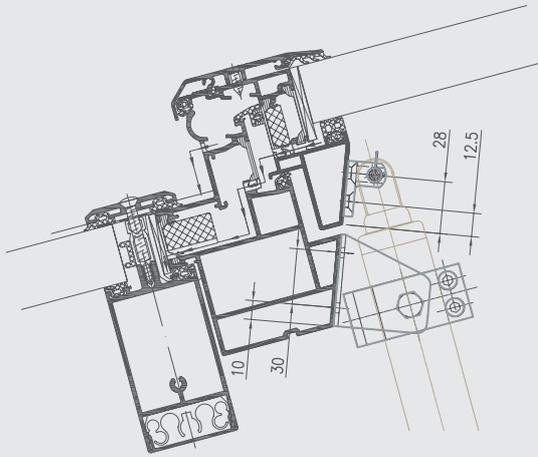


WSB 300 0003

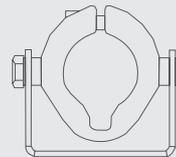
WMS 309

Spindeltrieb 900N

Montagevorschlag 4



WSB 300 0012



WSB 300 0001

