



## 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

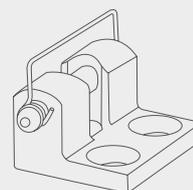
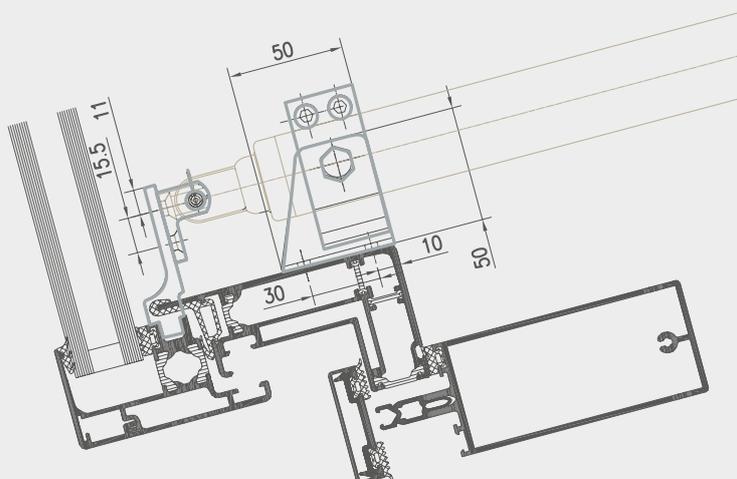
Technische Daten	
Druck / Zugkraft	900N / 900N
Zuhaltekraft	2800N
Öffnungsgeschwindigkeit	5,8mm/s (Volle Last)
Nominalspannung	24V DC (max. 10% Restwelligkeit)
Betriebsspannung	19 - 29V DC
Leerlaufspannung	Max. 32V DC
Stromaufnahme	Max. 1A
Leistungsaufnahme	Max. 24W
Umgebungsbedingungen	-5°C - +74°C 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 <sup>2</sup> 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	671	1,7	WMS 309 0300
500	871	2,1	WMS 309 0500
750	1121	2,5	WMS 309 0750
1000	1371	3,1	WMS 309 1000

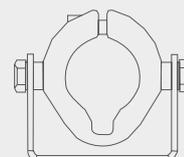
Beschläge	Artikel-Nr.
Klemmringkonsole – 40mm	WSB 300 0001
Klemmringkonsole – 73 / 86mm	WSB 300 0002
Klemmringkonsole – 65mm	WSB 300 0003
Bodenschraube	WSB 300 0004
Flügelbeschlag mit Bolzen und Sicherungssplint	WSB 300 0010
Flügelbeschlag mit Sicherungsschraube	WSB 300 0011
Flügelbeschlag mit Stift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

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

Montagevorschlag 1

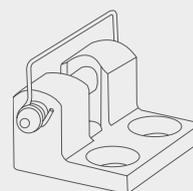
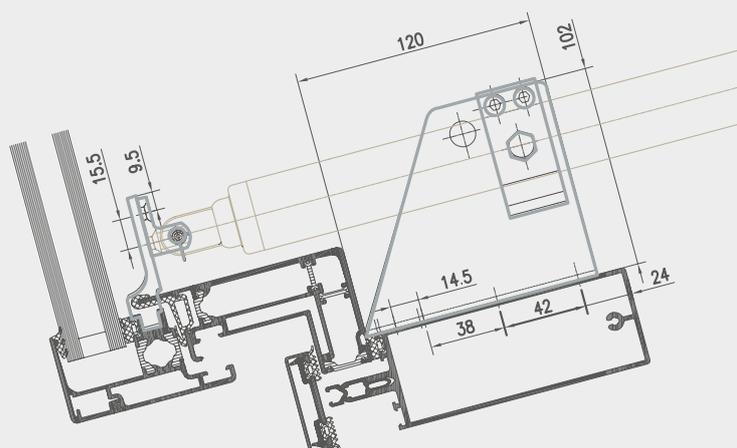


WSB 300 0012

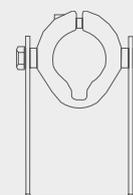


WSB 300 0001

Montagevorschlag 2

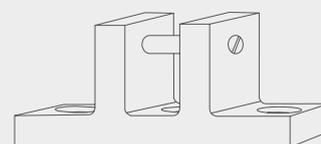
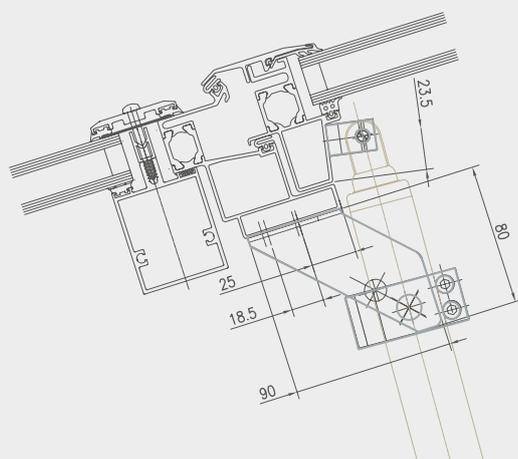


WSB 300 0012

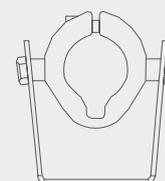


WSB 300 0002

Montagevorschlag 3



WSB 300 0011

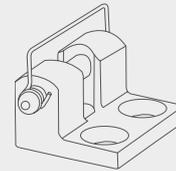
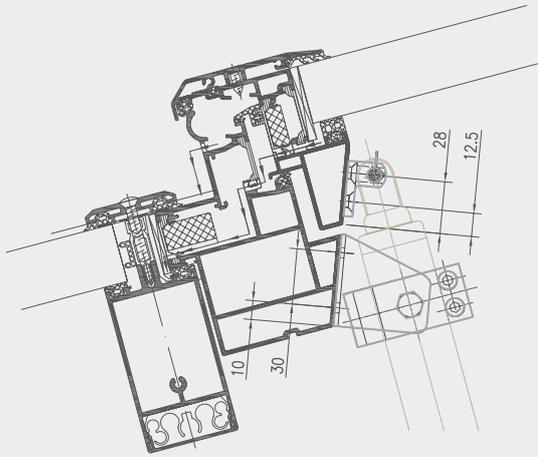


WSB 300 0003

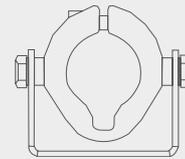
WMS 309

# Spindeltrieb 900N

## Montagevorschlag 4



WSB 300 0012



WSB 300 0001

