



## WMS 306 Spindelantrieb 600N



Natürliche  
Lüftung

24V

±24V  
Steuerungen

6.05

### Anwendungsbereich

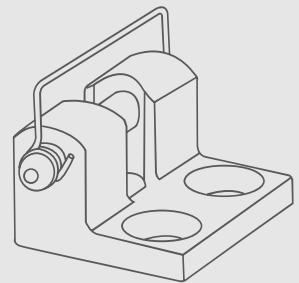
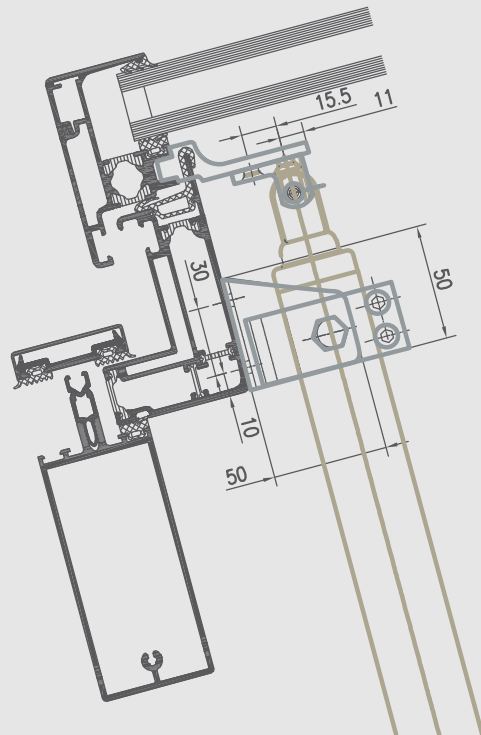
- für Komfortlüftung verwendbar
- starker Antrieb geeignet für Dachfenster
- Ansteuerung über ±24V-Steereinheiten
- Soft Close-Funktion
- eingebaute elektronische Lastabschaltung / Endabschaltung
- Motorelektronik mit Mikrocontroller
- der Antrieb reversiert zur Idealposition des Fensters um die Lebenszeit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

| Technische Daten        |                                                                    |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Druck / Zugkraft        | 600N / 600N                                                        |
| Zuhaltekraft            | 3000N                                                              |
| Hub                     | 300, 500 und 750mm                                                 |
| Öffnungsgeschwindigkeit | 5mm/s (volle Last)                                                 |
| Nominalspannung         | 24V DC (+30% -20%). max.10% Restwelligkeit                         |
| Betriebsspannung        | 19 – 31V DC                                                        |
| Leerlaufspannung        | Max. 40V DC                                                        |
| Stromaufnahme           | Ca. 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), anderen RAL-Farben gegen Aufpreis lieferbar       |
| Größe                   | ø36mm, Länge in Abhängigkeit vom Hub – siehe Tabelle               |
| Gewicht                 | Siehe Tabelle                                                      |
| Anschlussleitung        | 5m graue Silikonleitung, 3-adrig 0,75mm <sup>2</sup> ø7,0mm        |
| Schutzart               | IP54 - DIN VDE 0470 Teil 1                                         |
| Lieferungsumfang        | Antrieb mit 5m leitung                                             |
| Vorbehalt               | technische Änderungen und Tippfehler vorbehalten                   |

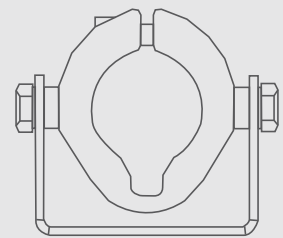
| Hub [mm] | Länge (L) [mm] | Gewicht [kg] | Artikel-Nr.  |
|----------|----------------|--------------|--------------|
| 300      | 623            | 1,5          | WMS 306 0300 |
| 500      | 823            | 1,8          | WMS 306 0500 |
| 750      | 1073           | 2,2          | WMS 306 0750 |

| Beschläge                                                                                         | Artikel-Nr.  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Klemmringkonsole – 40mm                                                                           | WSB 300 0001 |
| Klemmringkonsole – 73 /86mm                                                                       | WSB 300 0002 |
| Klemmringkonsole – 65mm                                                                           | WSB 300 0003 |
| Untere Augenbefestigung                                                                           | 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

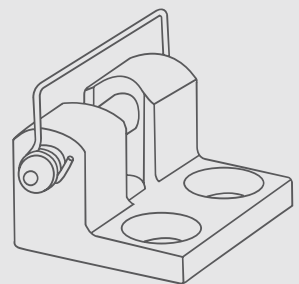
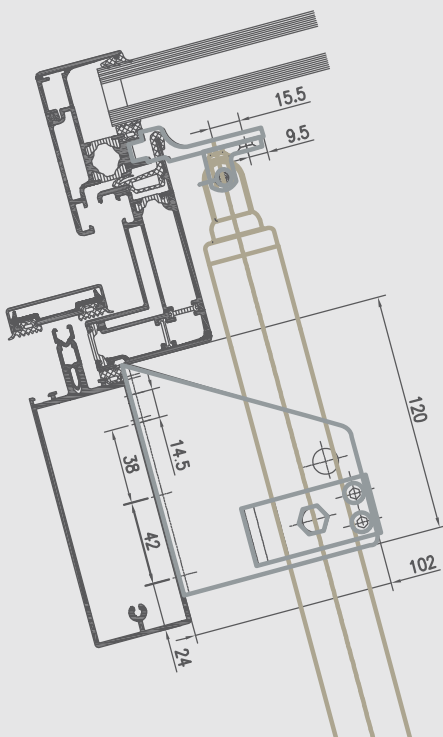


WSB 300 0012

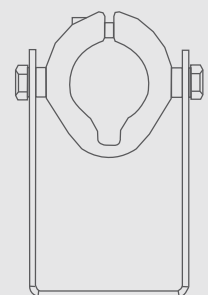


WSB 300 0001

### Montagevorschlag 2



WSB 300 0012

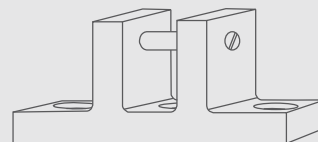
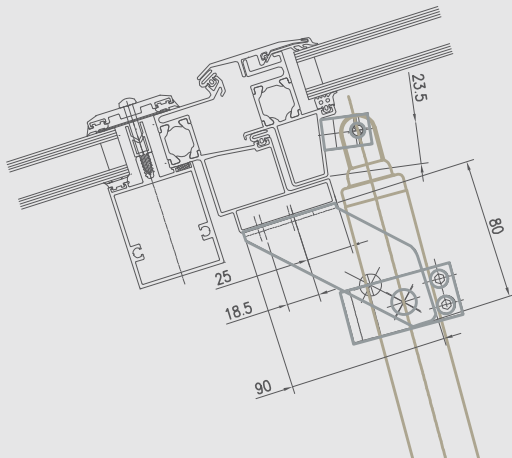


WSB 300 0002

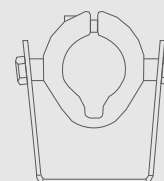
WMS 306

# Spindelantrieb 600N

## Montagevorschlag 3

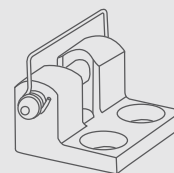
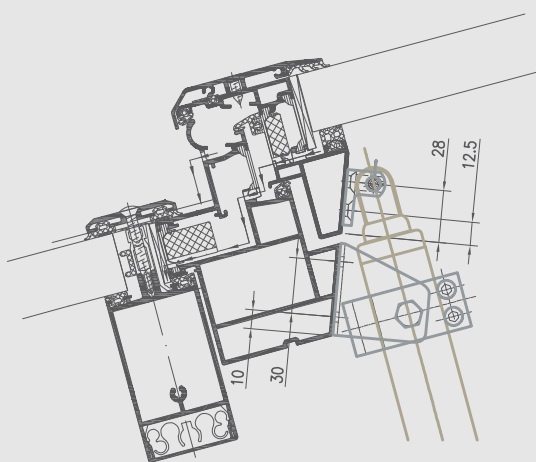


WSB 300 0011

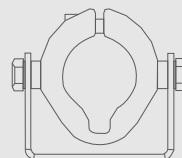


WSB 300 0003

## Montagevorschlag 4



WSB 300 0012



WSB 300 0001

