

### Anwendbare Produkttypen:

- GJ-RB-Serie
  - 1) Diese Serie kann verschiedene Rohr-, Konsolen-, Führungs- und Unterstangenprofile aufweisen.

### Produktbeschreibung:

Rollo Systeme für große Fenster mit starken Stahlrohren, um die Durchbiegung durch die Schwerkraft zu minimieren. Nur mit elektrischen Rohrmotoren und hochwertigen Stoffen.

### Vorgesehene Nutzung:

Um Schatten und/oder Verdunkelung von Fenstern, Wintergärten und/oder anderen (Glas-)Oberflächen zu schaffen<sup>2</sup>. Diese Systeme können nur intern installiert werden.

### Abmessungen:

- 2) Die genannten Maße sind angegebene Größen, was von verschiedenen Faktoren wie der Montage, dem Gewebe usw. abhängen kann.

| Typ:                    | 63      | 78      | 85      | 100       | Notizen:                                                                   |
|-------------------------|---------|---------|---------|-----------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Mindeste Breite:</b> | 400 mm  | 500 mm  | 500 mm  | 600 mm    | Je nach Motortyp und -höhe<br>Kleiner, auf Anfrage möglich                 |
| <b>Max. Breite:</b>     | 3000 mm | 4000 mm | 5000 mm | 6500 mm   | Einschränkungen können anwendbar sein<br>Breiter mit ZoomTech-Technologie® |
| <b>Max. Größe:</b>      | 4000 mm | 6000 mm | 9000 mm | 15.000 mm | Einschränkungen können anwendbar sein<br>Höher auf Anfrage                 |

### Installation:

- ✓ Top-down
  - 3) Auf Anfrage schräg/geneigt
- ✓ Innenraum

### Anwendungen:

- Schattierung
- UV-Schutz
- Licht-, Wärme- und Energieregulierung
- Blendungskontrolle
- Akustische Isolierung
- Thermische Isolierung
- Verdunkelung (undurchsichtig)
  - 4) Spezielle Noten für das Abdunkeln sind anwendbar
- Privatsphäre

# Spezifikation

## GJ-RB-Serie

### Systemdetails:

|                                                              |                                                                                                                                                                                                 |                                                            |  |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--|
| Kassette:                                                    | Kassetten nur auf Anfrage / Standard ohne                                                                                                                                                       |                                                            |  |
| Röhre:                                                       | Ø63, Ø78, Ø85, Ø100 mm Stahlrohr                                                                                                                                                                |                                                            |  |
| Turnier:                                                     | 100*100 mm                                                                                                                                                                                      | Ø63, Ø78-Röhre                                             |  |
|                                                              | 130*140 mm                                                                                                                                                                                      | Ø85, Ø100 Röhre                                            |  |
| 5) Größere Brackets für höhere Systeme möglich / auf Anfrage |                                                                                                                                                                                                 |                                                            |  |
| Untere Tasche:                                               | Tasche mit Edelstahl- oder beschichtetem Stahlstab                                                                                                                                              |                                                            |  |
| Boden-Saum-Bar                                               | 23*44mm                                                                                                                                                                                         | SP                                                         |  |
| Seitenkanäle:                                                | Standard ohne<br>3mm Stahlkabel    Empfohlen für Höhen über 5000 mm                                                                                                                             |                                                            |  |
| Abschluss:                                                   | RAL-Farbe                                                                                                                                                                                       | Die meisten Farben sind in matt und halbgläzend erhältlich |  |
|                                                              | Anodisiert                                                                                                                                                                                      | auf Anfrage                                                |  |
| Besondere Oberflächen:                                       | Super langlebig, strukturiert usw. auf Anfrage (gegen Zuschlag)                                                                                                                                 |                                                            |  |
| Fixierungen:                                                 | Alle in den Systemen verwendeten Befestigungen bestehen aus A2-Edelstahl                                                                                                                        |                                                            |  |
| Motorisierung:                                               | Elektrischer 230V Standard mit Becker E12 oder C12 (Funkzentronik) Motoren<br>SMI optional mit Becker S18-Motoren<br>Elektrisches 120V <i>auf Anfrage</i><br>Batterie 12/24V <i>auf Anfrage</i> |                                                            |  |
| Steuerung:                                                   | Kabelgebunden (E12) oder Funk (C12), Somfy RTS/IO-Steuerung nur auf Anfrage möglich<br>KNX über Becker S12 und <b>KNX/SMI-Aktuator</b>                                                          |                                                            |  |
| Motorkabel:                                                  | 2,5 m, 5m, 10m,    Weiß oder Schwarz                                                                                                                                                            |                                                            |  |
| Motorstecker:                                                | Verschiedene möglichkeiten                                                                                                                                                                      |                                                            |  |

### Optional:



Aus ästhetischen Gründen können größere Systeme mit ZoomTech-Technologie ausgestattet werden; diese Technologie balanciert das Stahlrohr perfekt aus und minimiert somit die Auslenkung. Dies führt zu deutlich glatteren Stoffen, besonders für Systeme mit einer Breite von über 6000 mm.

- 6) Für Breiten größer als 6000 mm; siehe GJ-RB Zoomtech Series

### Stoffoptionen:

- 7) Weitere Stoffe (wie Acryl, PVC-frei, Innen- oder bedruckte Stoffoptionen) sind auf Anfrage möglich.  
8) Für offizielle Werte, Abweichungen und Teststandards beziehen wir uns auf die von den Lieferanten verfügbaren Informationen.  
9) Bevorzugter Lieferant oder bevorzugter Stoff weist auf die beste Stoffoption für diesen Systemtyp hinsichtlich Haltbarkeit, Ästhetik usw. hin.

| Lieferant:             | Screen:                                                        |             | Spezial:                                      |        |
|------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------|--------|
| NederLux Solarschirm   | Sergé 5%                                                       | 320 cm      |                                               |        |
|                        | Starscreen 3,5 % (maximal 15 m <sup>2</sup> )                  | 325 cm      |                                               |        |
| Serge Ferrari          | Soltis Horizon 86 (ca. 14 % OF)<br>(maximal 15m <sup>2</sup> ) | 267 cm*     | Soltis B92<br>Undurchsichtig<br>(100.000 Lux) | 170 cm |
|                        | Soltis Perform 92 % (ca. 4 % von)                              | 267 cm*     | Soltis 6002<br>Undurchsichtig<br>(30.000 Lux) | 300 cm |
|                        | Soltis Touch 1,3,5 %                                           | 270, 320 cm | Soltis Loop Sunmate                           | 230 cm |
| Greenshade<br>PVC-frei | 07642 Technic                                                  | 320 cm      | 07642 NOX<br>(undurchsichtig)                 | 320 cm |

# Spezifikation

GJ-RB-Serie

## Weitere Informationen:

|                        |                                                                                             |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toleranzen:            | -/+ 2 mm in alle Richtungen                                                                 |
| Maximale Laufzeit:     | 4 Minuten                                                                                   |
| Zyklen:                | Getestet auf mindestens 10.000 Zyklen (bei Reinigung und Wartung)                           |
| Stromausfall:          | 100 % Blackout ist theoretisch unmöglich, wir verwenden das Wort Dunkeln.                   |
| Ästhetik:              | Etwas Wellenbildung und Falten sind immer zu erwarten                                       |
| Stoffspannung:         | Wir streben die höchste Stoffspannung an, aber je nach Größe und Montage kann es zu         |
| Durchhängen kommen     |                                                                                             |
| Weld(s):               | Erforderlich, wenn die Systemabmessungen die Rollenbreite des Gewebes übersteigen           |
| Lärm:                  | Der Motor und der Spannmechanismus erzeugen während des Betriebs Geräusche                  |
| Betriebstemperatur:    | 3-55° Celsius                                                                               |
| Windsensor:            | n/a Nur für den Inneneinsatz                                                                |
| Regensensor:           | n/a Nur für den Inneneinsatz                                                                |
| Sonnensensor:          | Nicht empfohlen, da der kontinuierliche Betrieb zusätzlichen Verschleiß und Lärm verursacht |
| Sicherheit:            | Siehe Installation und Benutzeranweisungen                                                  |
| Hinderniserkennung:    | Möglich in Kombination mit einem geeigneten Motor                                           |
| Gleichzeitiges Laufen: | Nur mit gleich großen Systemen in Kombination mit einem geeigneten Motor und Steuersystem   |
| möglich                |                                                                                             |
| Reinigung:             | Regelmäßige Reinigung mit Neutralgas ist erforderlich                                       |
| Reinigung von Stoffen: | Siehe Anweisungen des Stofflieferanten                                                      |
| Wartung:               | Ein jährlicher Service wird empfohlen                                                       |
| Dienstbuch:            | Es wird empfohlen, jeglichen Verschleiß usw. zu protokollieren.                             |
| Reparaturen:           | Kontaktiere GJ für Anweisungen                                                              |
| Windklasse:            | n/a Nur für den Inneneinsatz                                                                |
| Systemgarantie:        | 24 Monate (bei Reinigung und Wartung)                                                       |
| Motorgarantie:         | 5 Jahre (Verjährung gilt)                                                                   |

*\*Gewährleistung des Lieferanten gilt*

## Siehe auch den **Download-Bereich** unserer Website für:

- Anleitung
- Bestellformen
- Informationen zur Motorisierung
- Informationen zu Stoffeigenschaften
- Europäische Leitlinien zur Bewertung der Produkteigenschaften von Markisen
- Richtlinie zur Bewertung der Produkteigenschaften von Markisen

## Hersteller:

Alle Stoffe sind standardmäßig von unserem Partner **SolFaction** hergestellt.



Alle unsere Systeme werden in den Niederlanden gemäß der neuesten CE-Erklärung zusammengebaut und einzeln getestet;

Guillaume Janssen Nederland B.V.

Guillaume Janssen Global B.V.

Web: [www.gjbv.nl](http://www.gjbv.nl)  
Mail: [info@gjbv.nl](mailto:info@gjbv.nl)  
Telefon: +31384670010  
Adresse: Braunstraat 1  
8013 PR  
Die Niederlande

NEN-EN 13561



- 10) Dieses Dokument wurde mit größter Sorgfalt erstellt, aber aus seinem Inhalt können keine Rechte abgeleitet werden.
- 11) Unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten für alle Produkte und Dienstleistungen.