



GOELST
curtain rail systems

Wintergarten- Systeme

Komfort auf hohem Niveau



Optimal genießen

Natürliches Licht ist durch nichts zu ersetzen. Ein Wintergarten, Oberlicht, Plafondsystem oder eine Lichtkuppel machen optimalen Gebrauch vom Tageslicht. Dennoch gibt es Situationen, in den es wünschenswert ist, den Lichteinfall steuern zu können.

Mit den absolut leisen Systemen von Goelst kommen die Vorteile eines Wintergartens vollständig zur Geltung. Ein Wintergartensystem versetzt Sie in die Lage, Lichteinfall und Innentemperatur zu regulieren. Darüber hinaus sorgt eine Fensterverkleidung nicht nur für Atmosphäre im Raum, sondern unterstützt auch die Akustik.

Ein Winter- garten ruft nach Goelst

Da die meisten Fenster in Wintergärten oder Oberlichtern hoch angebracht oder schwer erreichbar sind, sind unsere Systeme elektrisch ausgeführt.

Die Vorhänge lassen sich einfach mit einem Schalter, einer Fernbedienung oder über ein Heimautomationssystem bedienen.

Das integrierte CAN-BUS-System macht es möglich, verschiedene Systeme als Netzwerk miteinander zu verbinden und ausgehend von einem beliebigen Ort individuell oder als Gruppe zu steuern. Eine eingebaute Timerfunktion und programmierbare Zwischenpositionen sorgen für zusätzlichen Komfort.

Das System verfügt darüber hinaus beim Starten und Anhalten über eine regulierte Hoch- und Ablaufgeschwindigkeit. Hätten Sie es lieber anders? Die Standardgeschwindigkeiten, -abstände und -leistungen können softwaremäßig angepasst werden.*

Oberlichter weichen oft im Hinblick auf Maßführung, Form und Winkel vom Standard ab. Für Goelst ist das überhaupt kein Problem. Wir liefern maßgefertigte Systeme, bei denen sogar Biegungen und große, frei hängende Überbrückungen ohne zusätzliche Träger möglich sind. So bleibt die Ausstrahlung des Oberlichts erhalten. Dank des geringen Systemwiderstands und des extrem leistungsstarken Motors können auch schwere Vorhangstoffe verwendet werden.

Die Systeme werden anschlussbereit geliefert und sind durch das 24-Volt-System einfach zu installieren. Jedes System ist standardmäßig in der Farbe Weiß ausgeführt. Andere Farben sind auf Anfrage verfügbar.

*ausgenommen 6600

Vorhang- schienen sind unser Fach

Goelst ist ein niederländischer Hersteller von Vorhangsystemen mit Sitz in Ede. Mit mehr als dreißig Jahren Erfahrung stellt Goelst ein breites Programm aus qualitativ sehr hochwertigen, vielseitig einsetzbaren Vorhangschienen bereit, die für alle Decken-, Wand- und Vorhangsorten geeignet sind.

Neben der üblichen Maßarbeit können wir auch einmalige, kundenspezifische Lösungen anbieten. Wir nennen uns damit zurecht Spezialist für Maßarbeit. Unsere eigene Produktentwicklungsabteilung versetzt uns darüber hinaus in die Lage, kontinuierlich Innovationen anbieten zu können. Kurz: Wir nehmen die Herausforderung gerne an.



Motoren für die Systeme 6600 & 6500/6700

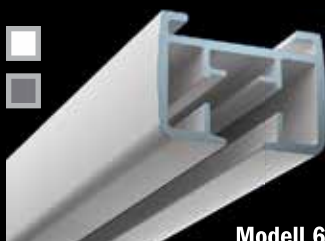


6500-System

Typen

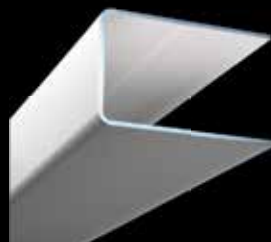
- **6500 Wintergartensystem:** leistungsstarke, elektrische Systeme für Glasdächer, geneigte Fensterpartien ($> 15^\circ$) und große Wintergärten. Gebogene Formen möglich. 6500 ist standardmäßig mit einem CAN-BUS-System ausgestattet und verfügt über umfangreiche Anschlussmöglichkeiten für Heimautomatiksysteme.
- **6600 Wintergartensystem:** Dieses System wurde speziell für kleinere Öffnungen oder leichtere Textilsorten entworfen und kann nur horizontal angebracht werden.
- **6700 Oberlichtsystem:** ein leistungsstarkes elektrisches System für Glasdächer, horizontale Fensterpartien und Oberlichter. Sehr gut geeignet für große, frei hängende Flächen von bis zu 100 Quadratmetern. Dank der Spezialprofile lassen sich Abstände von bis zu 4 Metern ohne zusätzliche Unterstützung überbrücken.

Spezialprofile



Modell 6200

robuste Schiene, vielseitige Montage
567 g/m | 22 x 31 mm



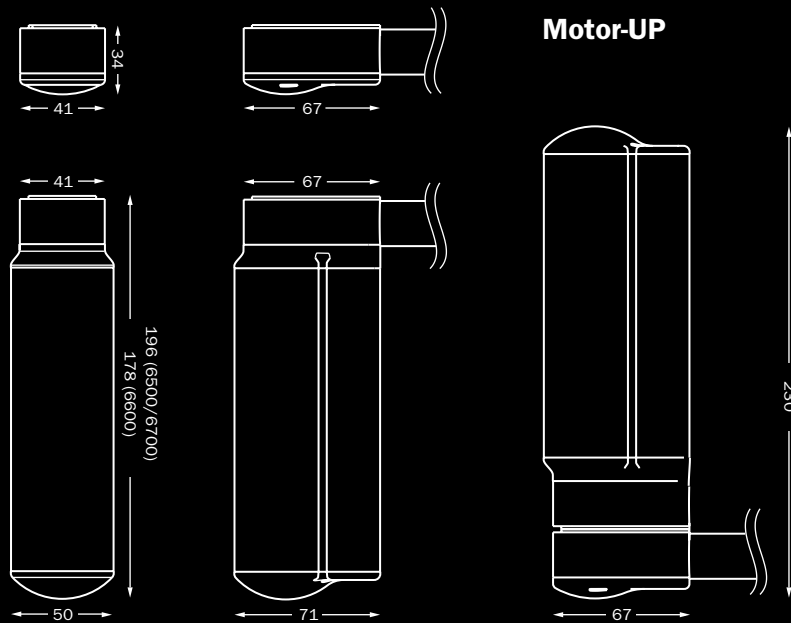
Modell 6500-UP



Modell 6701

6500/ 6600/ 6700

Maßführung in Millimetern



Profilqualität

Material

- Aluminium EN AW-6060-T66.
- Anodisiert entsprechend Qualanod-Anforderungen.
- Pulverbeschichtet entsprechend Qualicoat-Anforderungen.

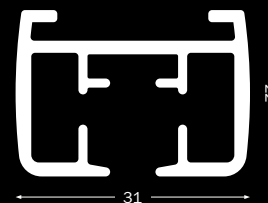
Biegen

Nur für 6500 & 6500T

Biegeradius 20 cm, 30 cm
40 cm, 50 cm
größer als 1 m

Profile

6200
567 g/m



Belastungstabelle

Anbringung	6500	6500-T	6600	6700
horizontal 	30 kg	45 kg	22,5 kg	100 kg
> 15° 	13,5 kg	20 kg	10 kg	-
45° 	5 kg	8 kg	5 kg	-
90° 	3,5 kg	6 kg	-	-

Spezifikationen

Standardfunktionen	6500	6500-T	6600	6700
Allmähliche Hochlaufgeschwindigkeit	•	•	•	•
Allmähliche Ablaufgeschwindigkeit	•	•	•	•
Zwischenpositionen (verstellbar)	5 (IR, RS232)			5 (IR, RS232)
Mechanische Endposition (verstellbar)			•	
Elektrische Endpositionen (verstellbar)	•	•	•	•
Timer (IR)	•	•	•	•
Grüner Modus (geringer Energieverbrauch)	auf Anfrage		•	•
Einstellungsfunktionen				
Einstellen mit IR-Fernbedienung	•	•	•	•
Einstellen mit RF-Fernbedienung	•	•	•	•
Einstellen mit externen 2 NO potenzialfreien Kontakten	•	•	•	•
Einstellen mit Tasten unter Motoreinheit	•	•	•	•
LED-Anzeigen	•	•	•	•
Richtung ändern	•	•	•	•
Einstellbare Geschwindigkeit (Customer Software)	•	•	•	•
Einstellbare Stärke (Customer Software)	•	•	•	•
Bedienoptionen				
Infrarot (IR)	•	•	•	•
Radiofrequenz (RF)	•	•	•	•
2 NO potenzialfreie Kontakte (Standard)	•	•	•	•
Potenzialfreie Kontakte individuell, Gruppen- und Master-Steuerung	•	•	•	•
Alarmbedienung (hohe Geschwindigkeit)	•	•	•	•
RS232 (Standard)	•	•	•	•
CAN-BUS (Standard)	•	•	•	•
Sonnen-Dämmerungssensor	•	•	•	•
Timer-Bedienung (extern)	•	•	•	•
Hotel Motion Sensor	•	•	•	•
Showroom-Automatik	•	•	•	•
Installation				
Motor-UP		•		•
Deckenmontage	3 Optionen			3 Optionen
Wandmontage	3 Optionen			1 Option
Frei hängende Montage	3 Optionen			1 Option
Einbaumontage	1 Option			1 Option
Technisches				
Max. Vorhanggewicht inkl. Konfektionsprofile	30 kg	45 kg	22 kg	100 kg
Max. Systemlänge	12 m (>6 m: mittig schließend)			12 m oder auf Anfrage
Max. Systembreite	2 m			4 m oder auf Anfrage
Biegeradius	20, 30, 40, 50 oder >100 cm		-	-
Farben	weiß			weiß
Spannung	24 VDC			24 VDC
Leistung	43 W	2 x 43 W	20 W	2 x 43 W
Geschwindigkeit	15 cm/Sek.*		13cm/Sek.**	15 cm/ Sek.
Lärmpegel (pro Motor)	<40 dB(A)		< 50 dB(A)	< 40 dB(A)
Montagetypen				
Einzelnes Paket		•		•
Mittig schließend		•		•
Mehrere Pakete		•		•
Asymmetrisches Paket		•		•

* elektronisch geregelt / ** Durchschnittsgeschwindigkeit

Standardfarbe

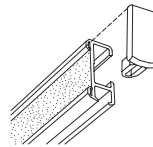


9010

Andere RAL-Farben und besondere Beschichtungen auf Anfrage

Teile

Stoffbefestigung

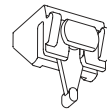


7453
Enddeckel
(7400)

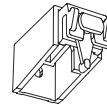
7400-ZV
Klettbandprofil
zum Befestigen von
Vorhangstoff
(6500, 6600 & 6700)



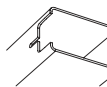
2254
Kunststoff-Wandclip
(7400)



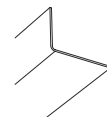
7450
Träger
(7400)



7451
Blockträger
(7400)



6500-UP
Profil für Stoffbefestigung und/oder Achsabdeckung, inkl. Klettband
(6500 & 6600)



6500-LP
Profil für Stoffbefestigung und/oder Motorabdeckung
(6500, 6600 & 6700)

Vorhangtransport



6529
Teleskopgleiter
(6500 & 6600)



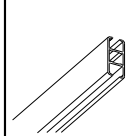
7492-12
Aluminium-Querstab

7492-N-5
Aluminium-Rundstab

7499-PH-4
Plexiglas-Rundstab
(6500 & 6600)

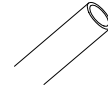


6710
Gleiter
(6700)

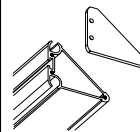


4153
Enddeckel
(4100)

4100
Aluminiumschiene
(6700)



7492-08
Aluminium-Querstab
(6700)



6753
Enddeckel
Vorläuferprofil
(6701)

6701
Vorläuferprofil
(6700)

Montage



6050
Spannriegel inkl. Unterlegscheibe
(6700)



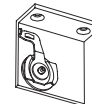
6051
Wandträger
(6500, 6600 & 6700)



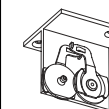
6055-1000
Deckenträger
(6500, 6600 & 6700)



6055-2000
Profilmutter für verdeckte Montage
(6500, 6600 & 6700)

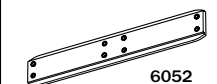


6555-LS
L-Träger
(6500 & 6600)



6555-TS
T-Träger
(6500 & 6600)

Zubehör



6052
Schienenverbinder
(6500, 6600 & 6700)



7432
Kugellkette
(6700)

Holen Sie das Beste aus Ihrem Wintergarten, Oberlicht oder Pflafondsystem mit einem Wintergartensystem von Goelst.



Goelst NL B.V.

Postbus 480 | 6710 BL Ede | Niederlande | T +31 (0)318 648 100
F +31 (0)318 648 109 | info@goelst.de | www.goelst.de