



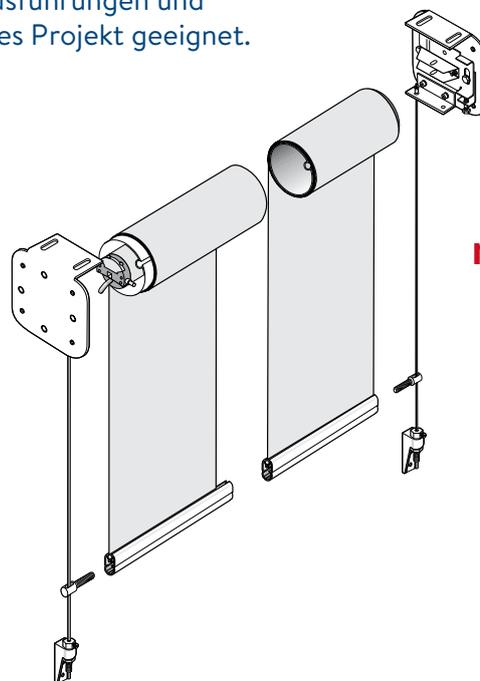
TYP 1.51 DATENBLATT

EXTRA GROSSES ROLLO OHNE GEGENZUGMECHANISMUS FÜR SENKRECHTE FASSADEN IM INNENBEREICH

Großes senkrechtes Rollo für Innenbereiche. Überzeugt durch Stärke und Stabilität.

Große Glasfassaden erfordern technisch ausgereifte Konzepte. Der Typ 1.51 verwendet eine Tuchwelle mit 127 mm Durchmesser und einen leistungsstarken Motor – eine zuverlässige Lösung für übergroße Glasflächen, die sich die Schwerkraft zunutze macht. Das Tuch wird durch einen beschwerten Fallstab straff gehalten und mittels schlanker Führungsdrähte stabilisiert. Dank zahlloser Farbausführungen und einer breiten Stoffpalette für jedes Projekt geeignet.

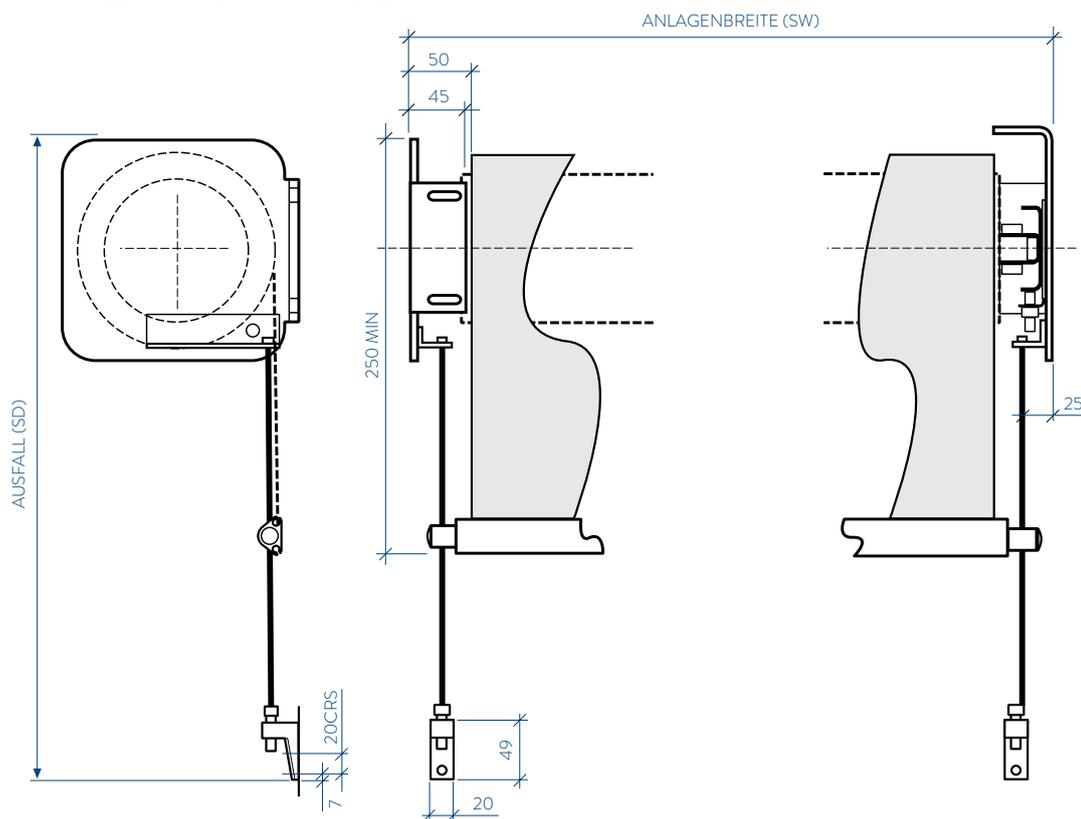
- Einzelwellensystem
- Senkrechter Ausfall
- Motorisierter Antrieb
- Für sehr breite oder hohe Glasflächen
- Zuverlässig und robust



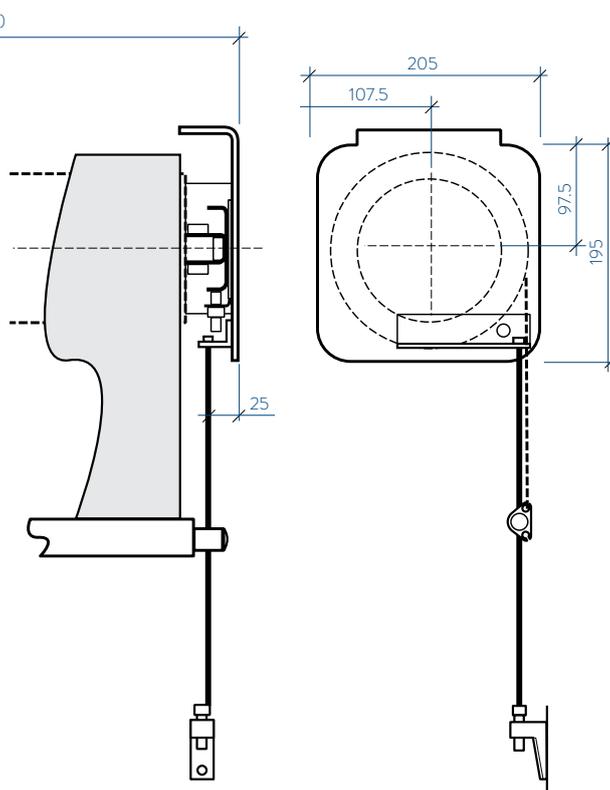
max. **6 m x 12 m**



HINTERMONTAGE



OBERMONTAGE



ECKDATEN

Einsatzbereiche	Fassaden, Atrien
Form	Rechtecke
Laufrichtung	Senkrechter Ausfall
Fallstabführung	ø2,8 mm Stahldraht
Breite	970 mm - 6.000 mm
Ausfall	≤12.000 mm
Tuchfläche	≤72 m ²
Montageträger	Aluminium
Oberfläche	Pulverbeschichtung in RAL
Montageoptionen	Ober- und Hintermontage

TECHNISCHE INFOS

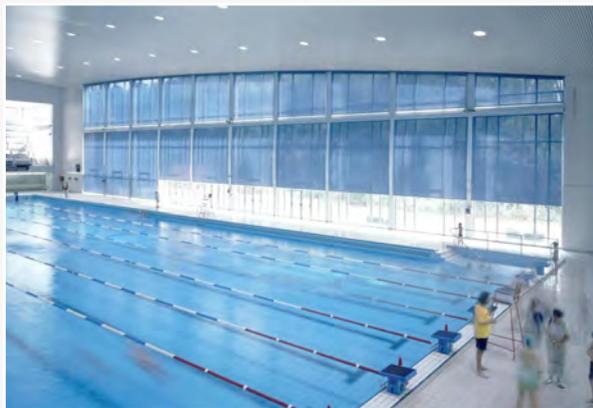
Tuchspannung	Entfällt
Gewicht ohne Tuch	~9 kg + 3 kg/m Breite
Zuglast	≤ 30 kg pro Montageträger
Betriebstemperatur	0 - 55 °C
Motorleistung	15 Nm, 17 U/min
Daten zur Elektrik	230 V, 50 Hz, 240 W, 1.1 A
	120 V, 60 Hz, 230 W, 2.0 A
Maximale Laufzeit	4 min
Fallstabgeschwindigkeit	~7 m/min
Bedienung	Funk, festverdrahtet





SOLARMATIC®
SONNENSCHUTZ

Technische Details - Rollo TYP 1.51



Das mit seitlichen Stahlseilen verspannte Senkrecht-Rollosystem für rechteckige Ausführungen hat eine 85 mm oder 127 mm verzinkte Stahlwelle mit einem integriertem Motor.

Alle Aluminiumteile pulver-beschichtet in RAL 9016 (verkehrsweiß). Andere RAL oder DB Farben gegen Aufpreis möglich.

Technische Daten

Wellendurchmesser	Typ 1.50	Typ 1.51
	Ø 85	Ø 127
Max. Breite (m)	4.2	6
Max. Ausfall (m)	6	12
Max. Tuchfläche (m ²)*	25	72
Basisgewicht (kg)	7	9
Gewicht pro zus. m Ausfall (kg)	3	3
Drehmoment (Nm)	15	55
Motorgeschwindigkeit (min - 1)		17
Stromaufnahme bei 230 V (A)	0.65	1.5
Motorkabel Länge (m)		2.5
Zul. Temperatur (C°)		-5 bis +55
Max. Einschaltdauer (min)		4
Mindest Tuchgeschw. (m/ min)	5	7

* bei einem maximalen Behanggewicht von 450 g/m²

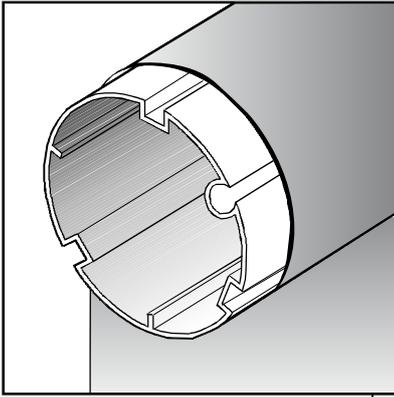
Materialien

Fallstab, H Rahmen, Zwischenstützerollen und Träger - pulverbeschichtetes Aluminium.

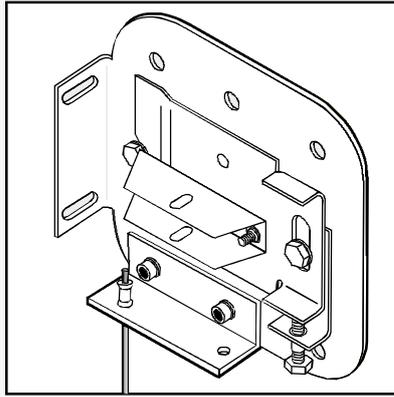
Tuchwelle - galvanisierter Stahl.

Zugseil - nylonbeschichtetes Edelstahlseil.

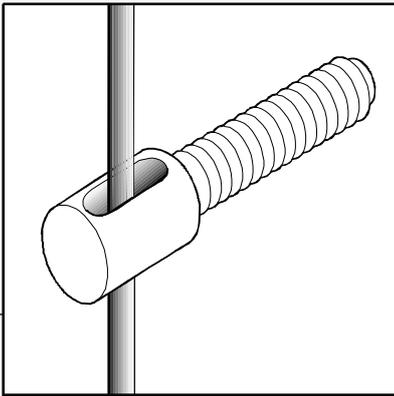
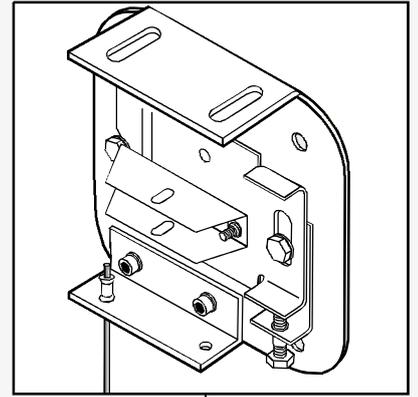
Tuchwelle



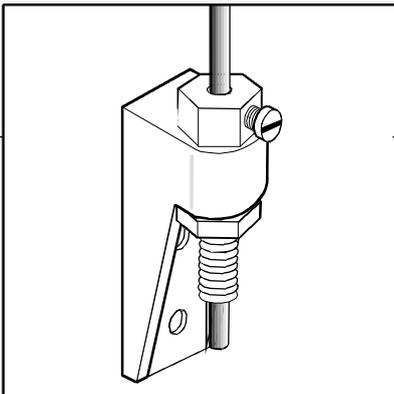
Montagetrager Wandbefestigung



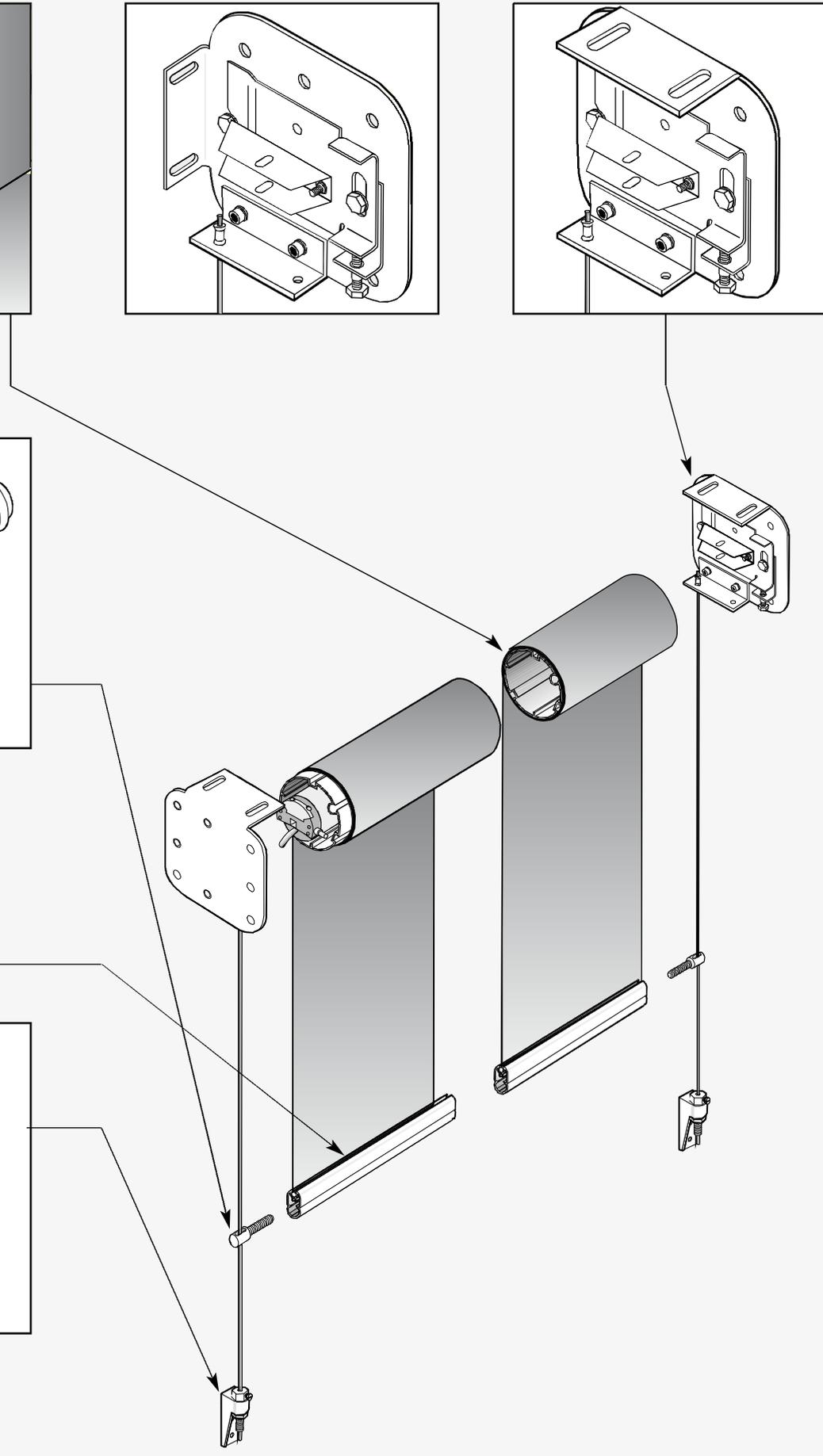
Montagetrager Deckenbefestigung



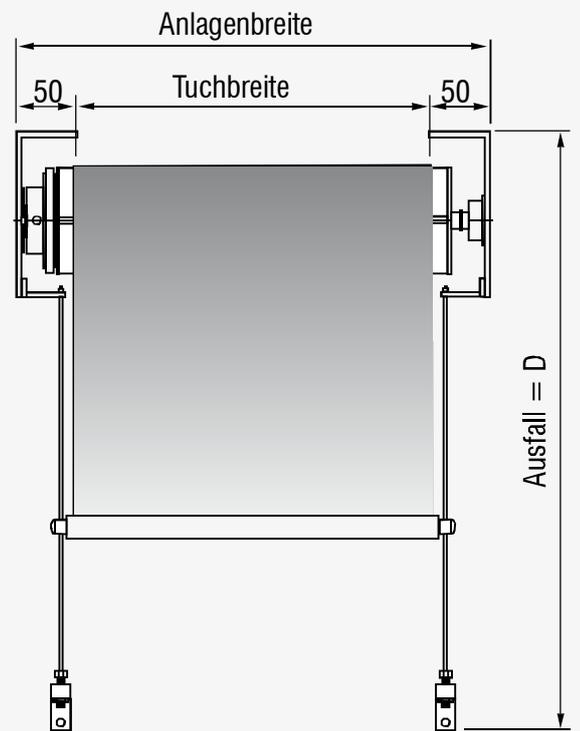
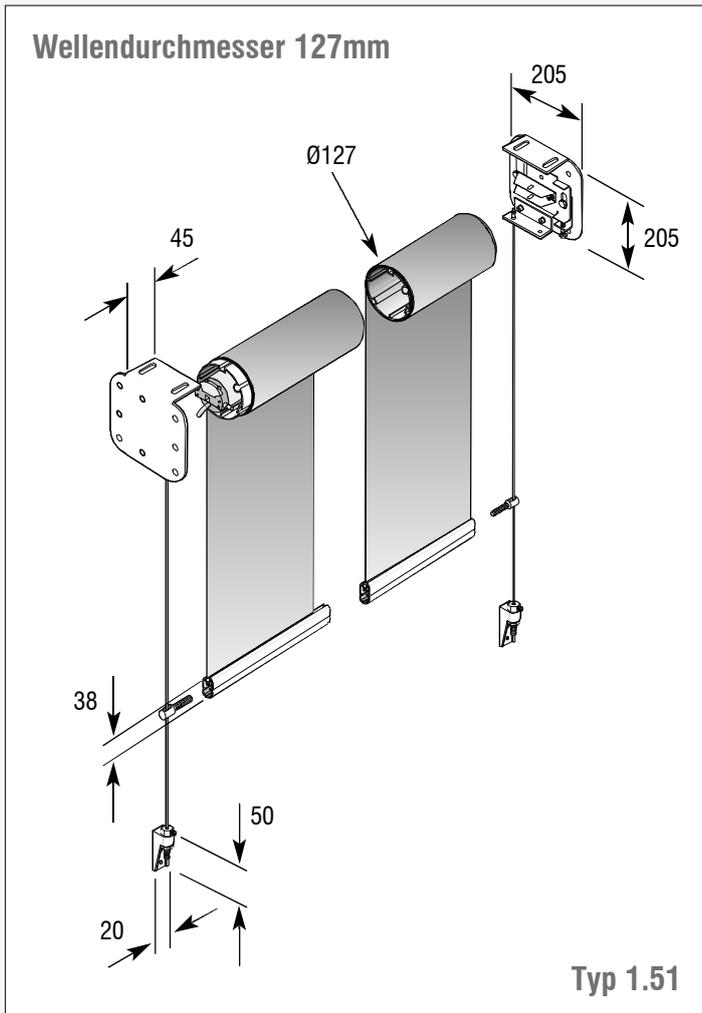
Fallstabendkappe



Ankerhalterung



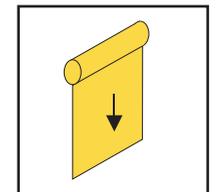
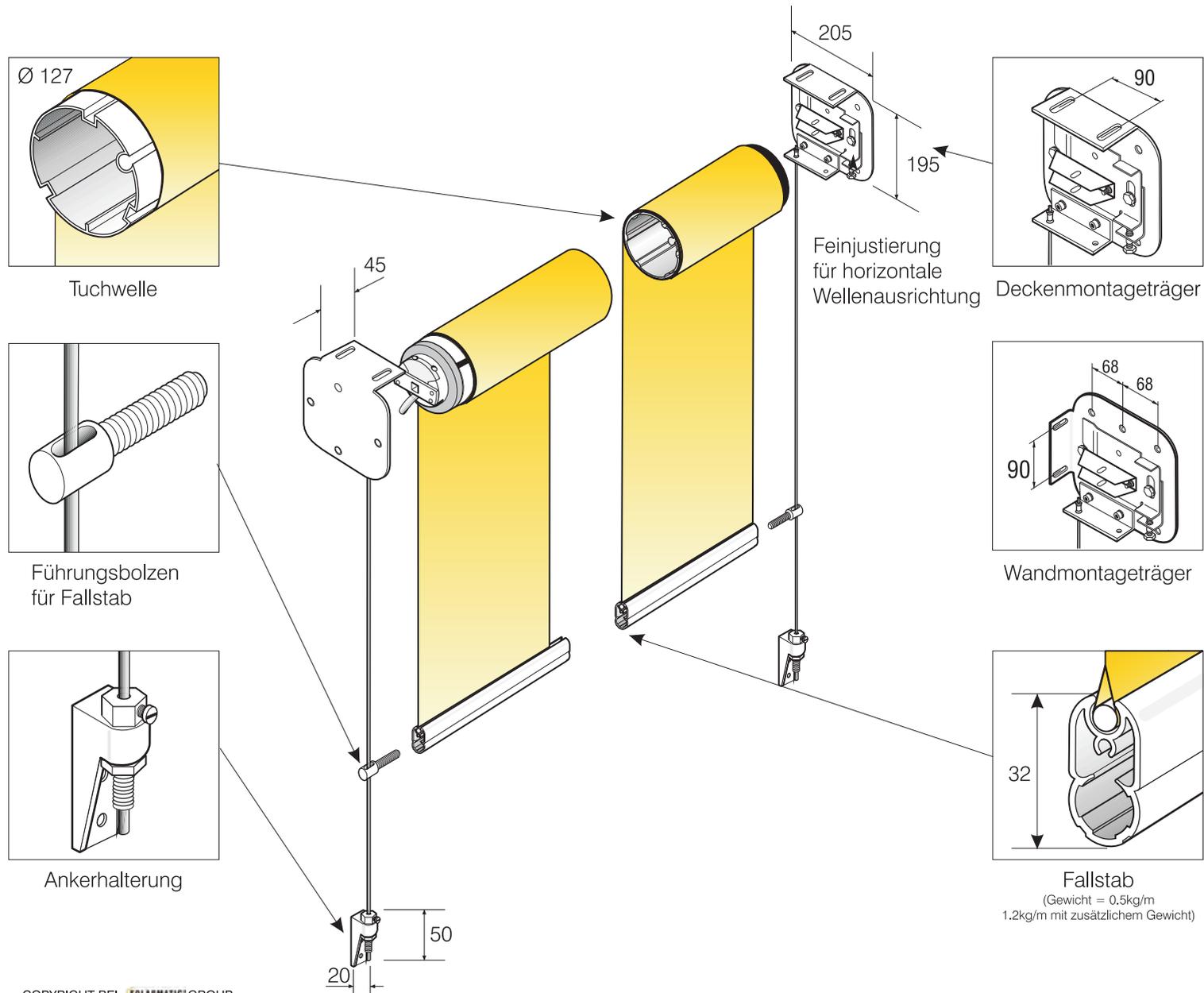
Abmessungen



JUMBOROLLO Typ XL 1.51 eckig, ohne Kasten

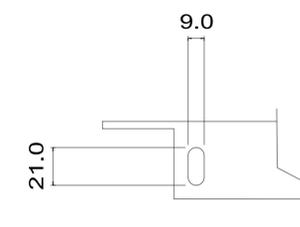
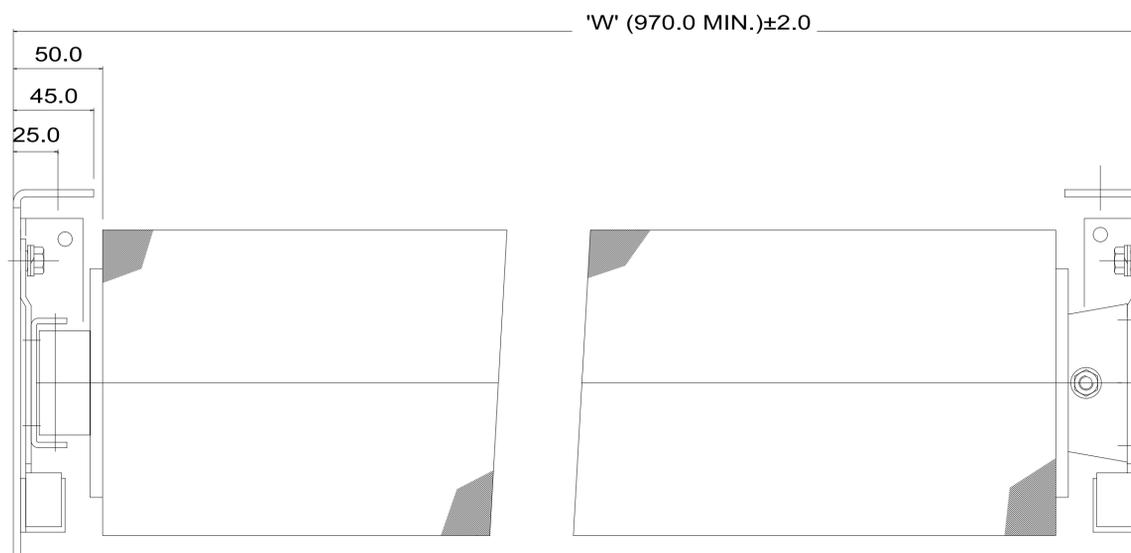
Das mit seitlichen Stahlseilen verspannte Senkrecht-Rollosystem für **rechteckige Ausführungen** hat eine 127 mm Aluminiumwelle mit einem integriertem Motor. Aluminiumteile standardmäßig in weiß RAL 9016.

**Bei einer Tuchfläche bis zu 72 m²
max. Breite: 6 m
oder max. Ausladung: 12 m**



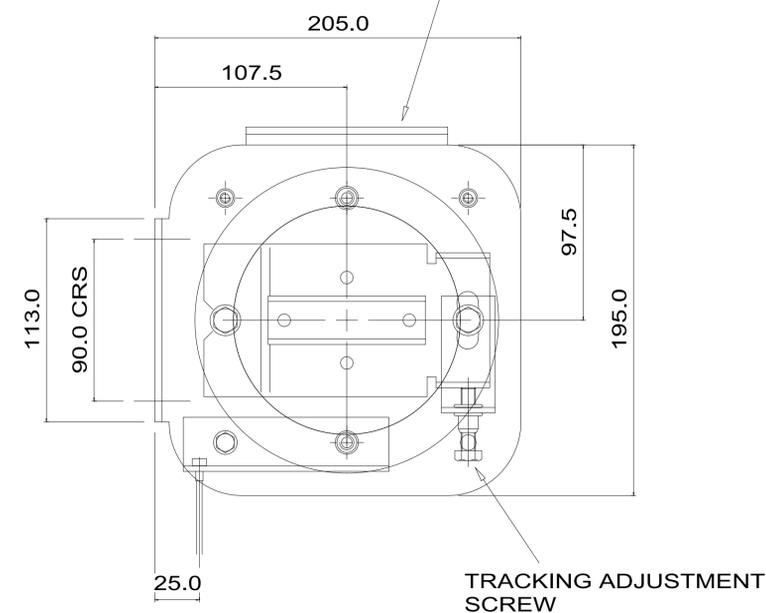
PRODUCTION	APPROVED FOR PRODUCTION
PURCHASING	APPROVED FOR PURCHASING
SALES	No
TECH SERVICES	FOR INFORMATION ONLY

LEFT HAND MOTOR ASSEMBLY SHOWN

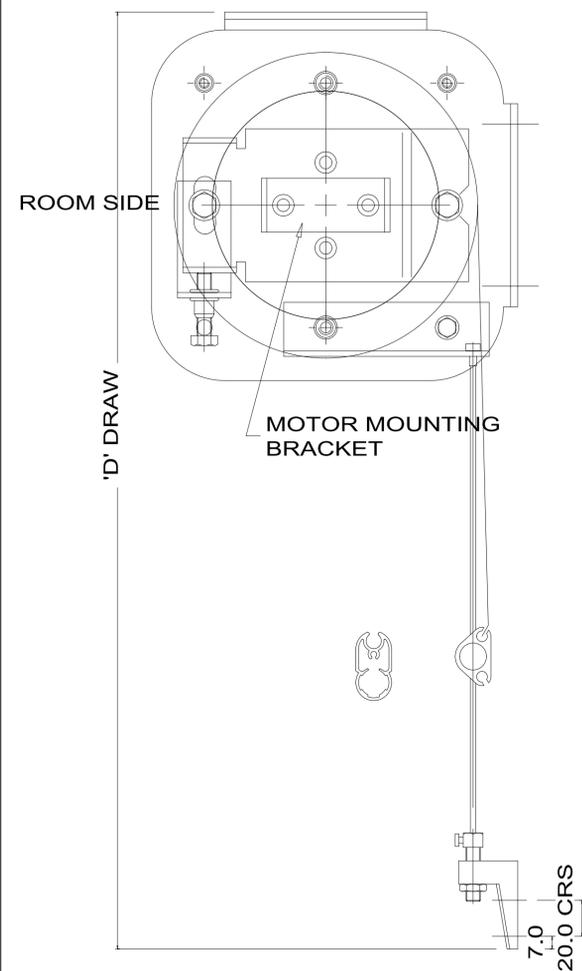


DETAIL OF SLOT

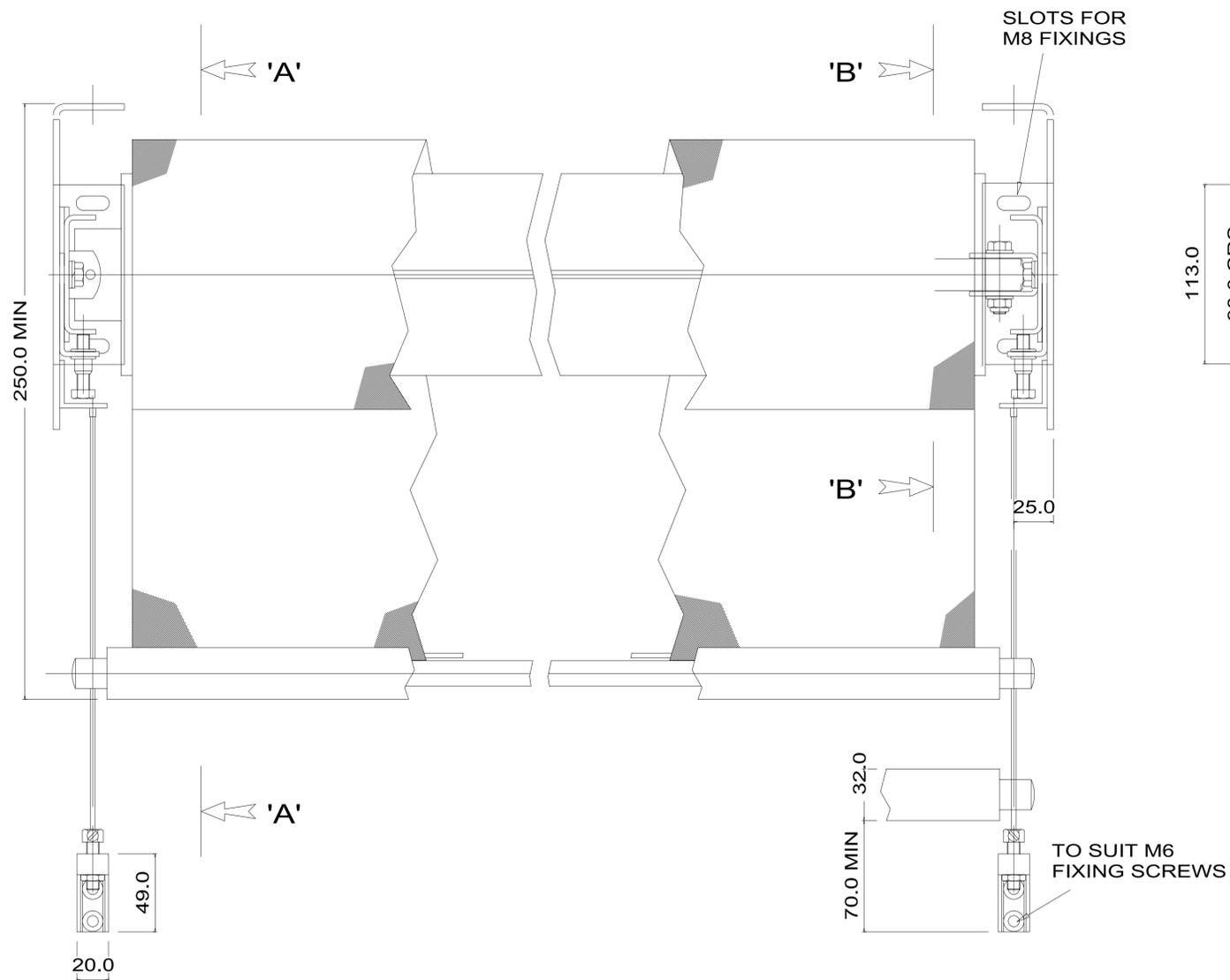
TOP FIX MOUNTING POSITION



SECTION 'B-B'



SECTION 'A-A'



TO SUIT M6 FIXING SCREWS

THIRD ANGLE PROJECTION		This drawing is copyright and the exclusive property of SOLARMATIC and must not be copied, used or exhibited without prior written consent.			Customer		Product Group	Item No.
		SOLARMATIC® Barnimstraße 19 D-15345 Eggersdorf b. Berlin Tel: +49 3341/44 868-300 Fax: +49 3341/44 868-301			STANDARD	Scale	Size	SOLAR
REMOVE ALL SHARP EDGES	DO NOT SCALE	GENERAL TOLERANCES TO ISO 2768-m	ALL DIMS IN mm	DRAWN TO BS308	Material	1:2	A1	INSTALLATION OF JUMBO-XL roller blind type XL 1.51 until 72 square meters maximum 600 cm (234 inch) width to 1.200 cm (468 inch)
IF IN DOUBT ASK					Surface Finish	Special	Drawn DBW	Date 2012/07/10
							Checked SmithG	Date 10/07/12
							DRG. NO. GDP11256/ 05	SHEET 01/ SHEETS