

Montageanleitung

Studio Star Rolladen Typ SIGU -Motorantrieb-



Diese Montageanleitung enthält Hinweise zur richtigen Montage von Rollläden und wichtige Sicherheitsanweisungen.

Die Montage darf nur durch Mitarbeiter der Fa. Schanz Rollladensysteme GmbH oder durch von Fa. Schanz Rollladensysteme GmbH autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden.

Schanz Rollladensysteme GmbH

Forchenbusch 9
D- 72226 Simmersfeld
Tel.: +49 (0)7484/9291-0
Fax: +49 (0)7484/ 9291-36
E-Mail: info@schanz.de
Internet: www.schanz.de



Kommission - Nr.	Datum Einbau und Unterweisung	Unterschrift

Inhalt

Allgemeine Sicherheitshinweise	2
Transport / Verpackung / Auspacken	2
Montage / Einbau / Arbeiten an der Fassade.....	2
Übersichtszeichnung.....	3
Schnurführung	4
Beschreibung der prinzipiellen Vorgehensweise.....	5
Urheberrecht / Hinweise zu dieser Dokumentation	12

Allgemeine Sicherheitshinweise

Diese Montageanleitung enthält Hinweise für die richtige Montage von Schanz Rollläden. Aufgrund der verschiedenen Bauformen können Abweichungen erforderlich sein, die von dieser Montageanleitung abweichen. Dies betrifft jedoch nicht die Sicherheitshinweise.

Die nachfolgend beschriebenen Arbeitsgänge dürfen nur durch Mitarbeiter der Fa. Schanz Rollladensysteme GmbH oder durch von Fa. Schanz Rollladensysteme GmbH autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden.

Alle Arbeiten sind sicherheitsgerecht unter Beachtung der von der Berufsgenossenschaft gemachten Vorgaben durchzuführen. Es sind je nach Zugänglichkeit Gerüste, Leitern, Absturzsicherungen, Hebezeuge und persönliche Schutzausrüstungen (z.B. Helm, Sicherheitsschuhe etc.) zu verwenden.

Transport / Verpackung / Auspacken





Abhängig vom Transportweg und den zu erwartenden Bedingungen wird der Rollladen verpackt und der Rollladenpanzer im Rollladenkasten gesichert.

Je nach Ausführung und Größe können Rollladen so schwer sein, dass geeignete Lastaufnahmemittel und Hebezeuge eingesetzt werden müssen.

Setzen Sie ausreichend dimensionierte, sichere und richtig befestigte Lastaufnahmemittel und Hebezeuge ein und verhindern Sie Beschädigungen und Verletzungen.

Prüfen Sie sofort, ob die Ware unbeschädigt bei Ihnen angekommen ist. Reklamieren sie beschädigte Rollläden sofort.

Entfernen der Transportsicherungen:

Deckel des Rollladenkastens aufschrauben und öffnen	
Schaumfolie entfernen Achtung: Der Rollladenpanzer kann sich durch die Vorspannung im Antriebssystem von selbst abwickeln!	
Einlauftrichter entfernen	
Die 4 am Rollladenpanzer eingesteckten Lamellenstücke entfernen. Deckel aufsetzen und wieder festschrauben.	

Montage / Einbau / Arbeiten an der Fassade

Jeder Rollladen wird individuell nach Ihren Fensterformen und -abmessungen produziert und darf nur durch Fachkräfte der Fa. Schanz Rollladensysteme GmbH oder durch von Fa. Schanz Rollladensysteme GmbH autorisiertem Fachpersonal montiert werden.



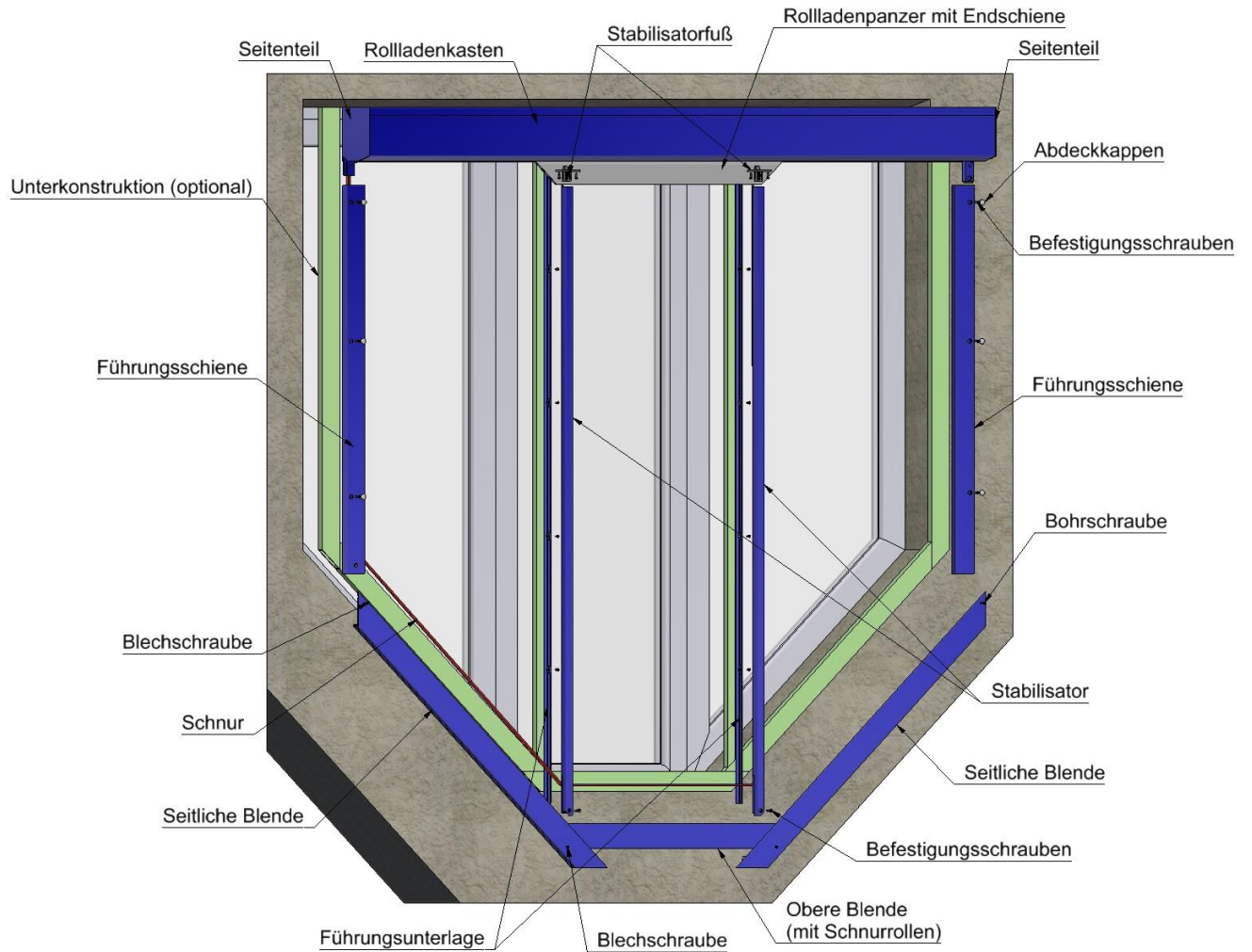
Die Montage des Rollladens muss unter Berücksichtigung der in der Montageanleitung aufgeführten Informationen und Sicherheitshinweise durchgeführt werden.

Die Montage der Rollläden darf nur an regendicht fertig gestellten Fassaden erfolgen!

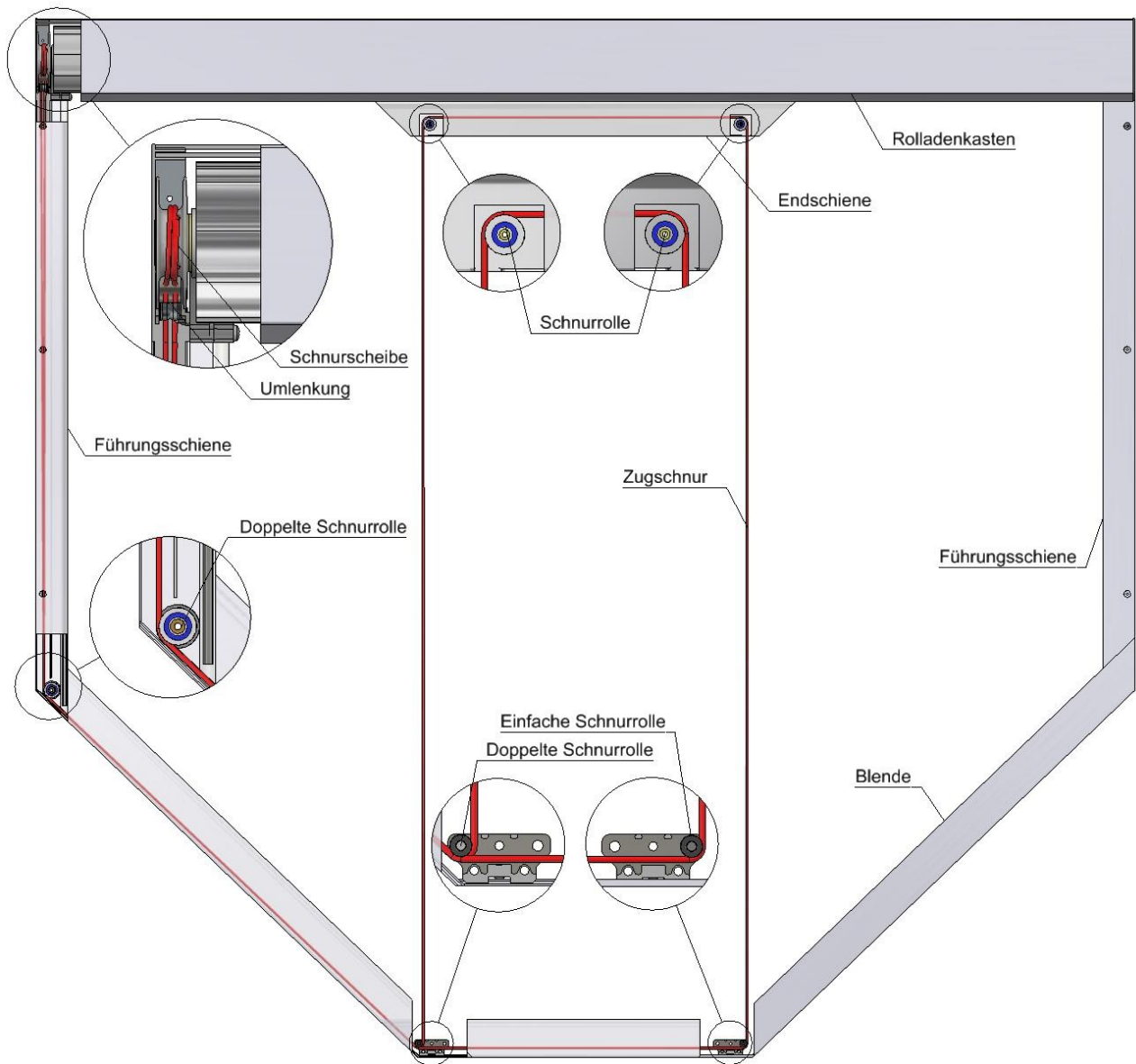
Das Einputzen des Rollladens kann schwerwiegende Feuchtigkeitsschäden nach sich ziehen und zudem eine notwendige Reparatur schwierig bis unmöglich machen.

Der Rollladen muss, abgestimmt auf den Untergrund, ausreichend und sicher befestigt sein!

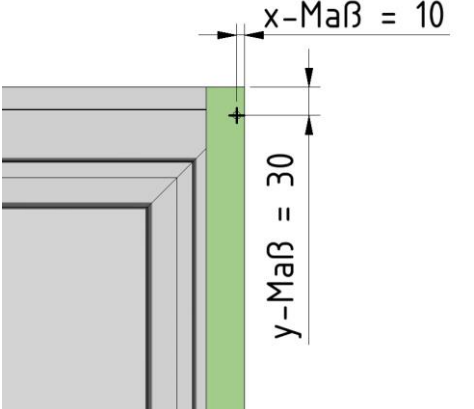
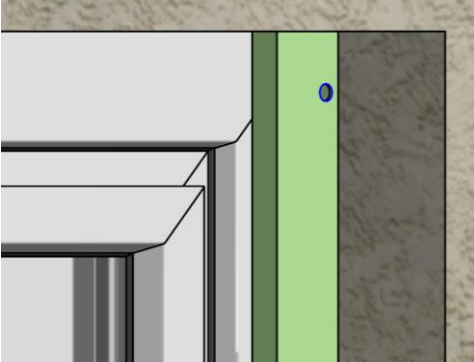
Übersichtszeichnung

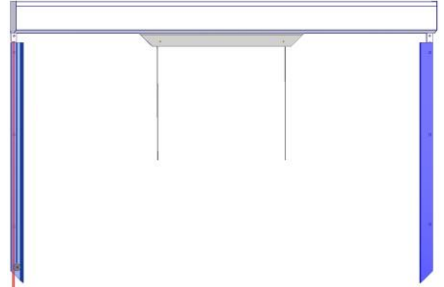
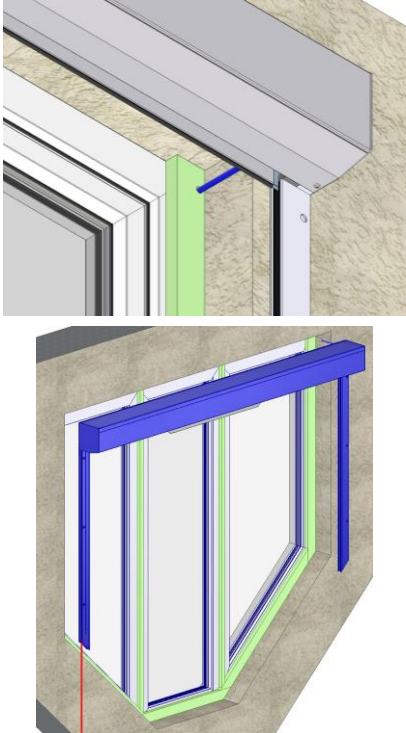
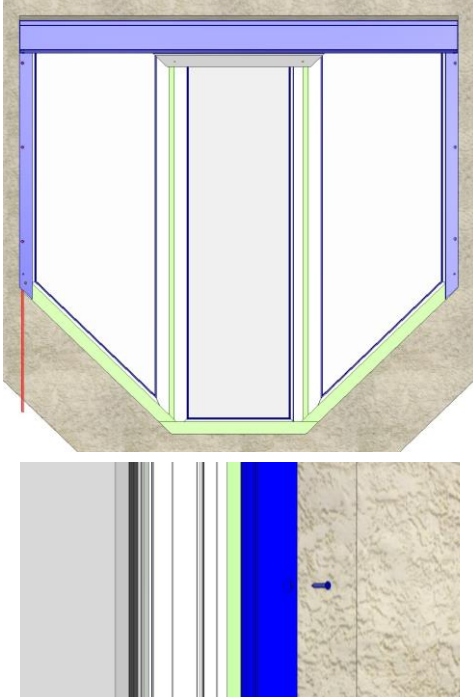


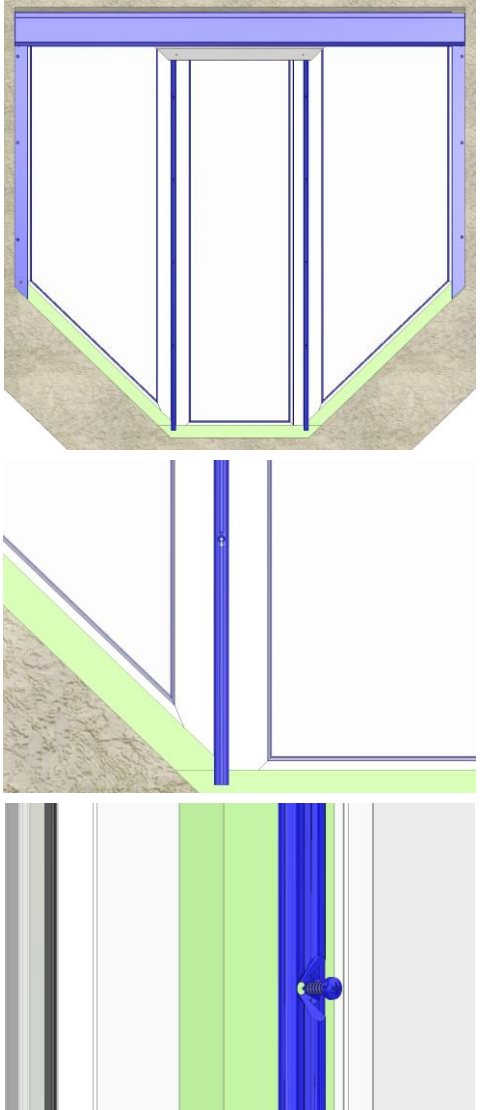
Schnurführung

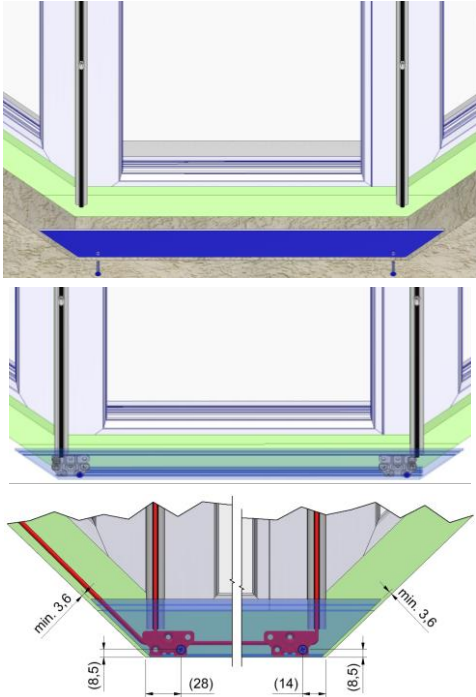
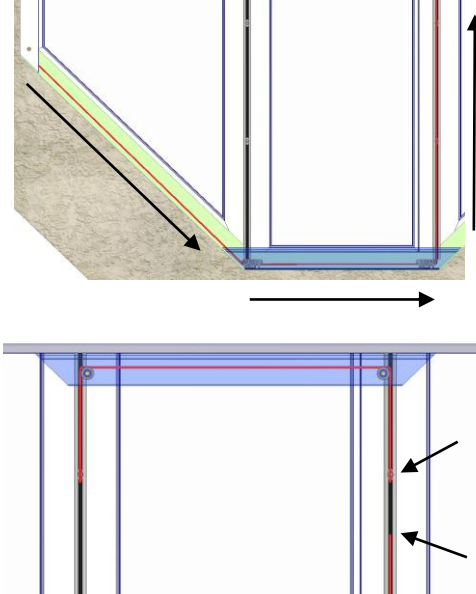


Beschreibung der prinzipiellen Vorgehensweise

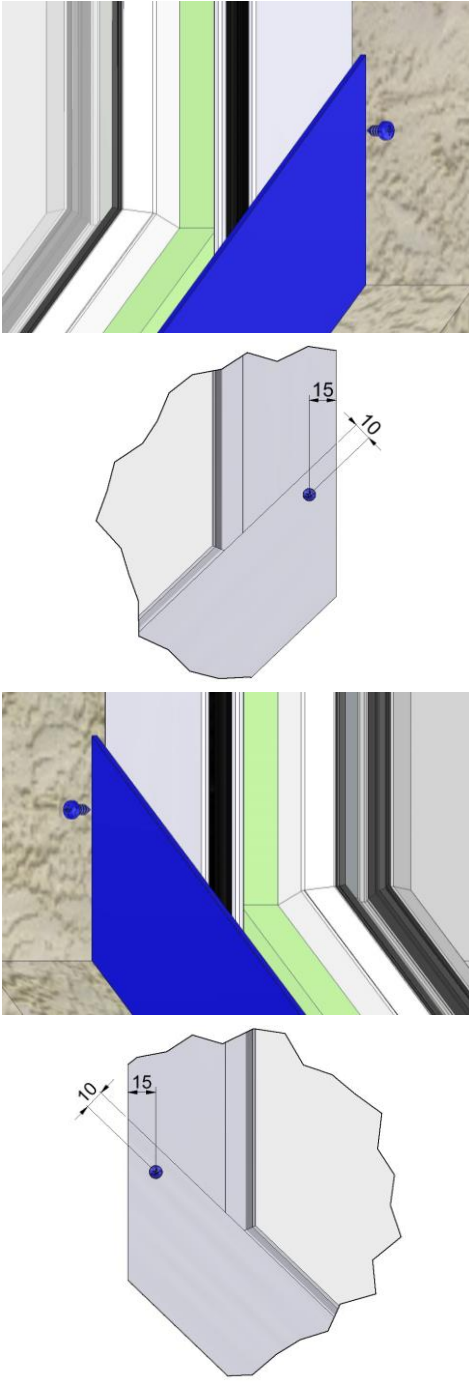
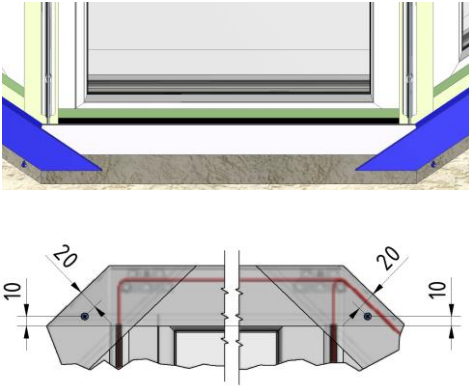
Arbeitsgang Nr.	Arbeitsvorgang	Bemerkungen	Prüfungen
	Ware auf Vollständigkeit prüfen		<ul style="list-style-type: none"> - Lieferung vollständig - Lieferschein zu Ware vergleichen
00	Unterkonstruktion mit geeigneten Befestigungsmitteln am Fensterrahmen verschrauben.	Optional	
10	Position des Kabelauslasses am Rollladenkasten prüfen. Loch für die Kabeldurchführung auf dem Fensterrahmen (Optional: Unterkonstruktion) anzeichnen. - Standardposition: x-Maß = 10 mm; y-Maß = 30 mm		<ul style="list-style-type: none"> - Richtige Position der Kabeldurchführung
20	Kabeldurchführung durch Fensterrahmen (Optional: Unterkonstruktion) mit \varnothing 10 mm bohren.		

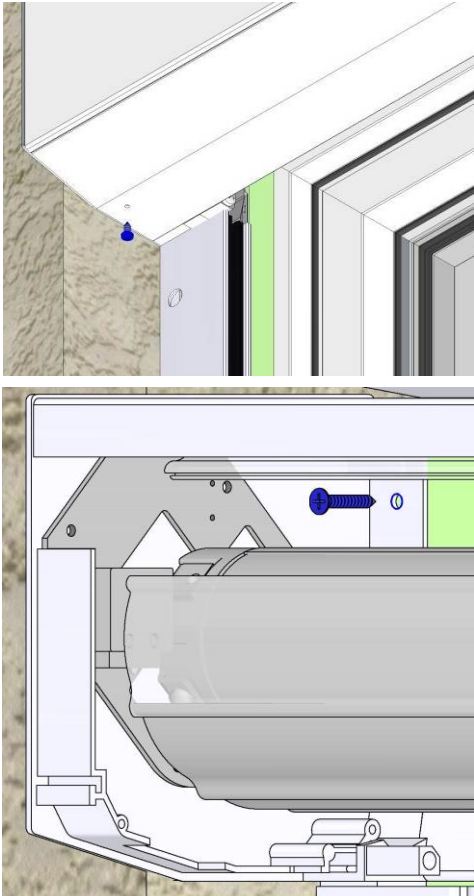
Arbeitsgang Nr.	Arbeitsvorgang	Bemerkungen	Prüfungen
30	Beide Führungsschienen auf Kasten stecken <ul style="list-style-type: none"> - Die Schnur, welche an der Schnurscheibe befestigt ist, durch die Führungsschiene führen - Führungsschienen auf Kasten stecken 		<ul style="list-style-type: none"> - Rollladen liegt auf ebener Fläche
40	Kabel einführen und Rollladen einsetzen <ul style="list-style-type: none"> - Kabel durchführen - Bohrung mit Silikon verschließen <ul style="list-style-type: none"> - Rollladen einsetzen - Mit Wasserwaage überprüfen, ob der Rollladenkasten waagrecht ist 		
50	Beide Führungsschienen befestigen <ul style="list-style-type: none"> - Richtige Position mit Wasserwaage prüfen - Führungsschienen mit geeigneten Befestigungsmitteln an Fensterrahmen (Optional: Unterkonstruktion) entsprechend der Anzahl der an der Führungsschiene angebrachten Befestigungsbohrungen verschrauben 		<ul style="list-style-type: none"> - Schnur nicht beschädigen

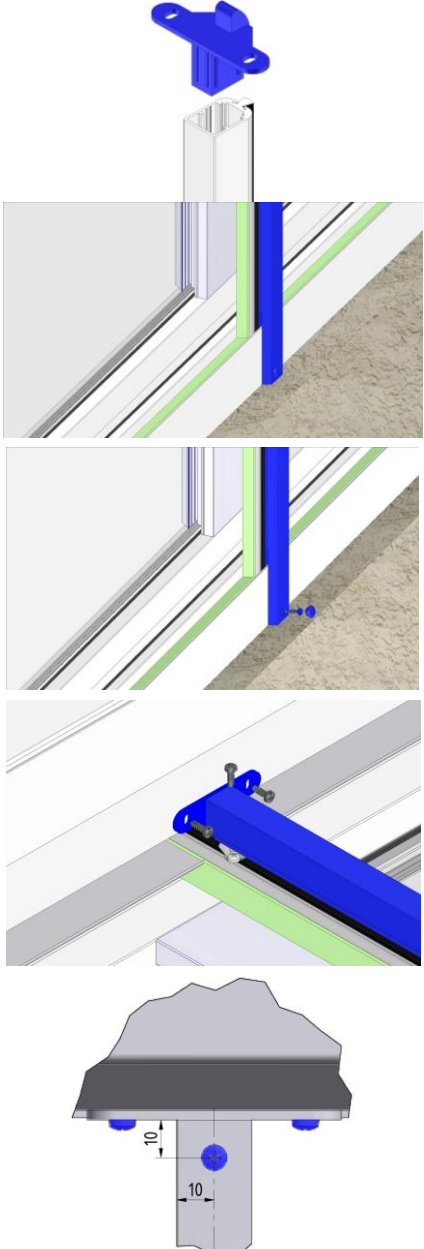
Arbeitsgang Nr.	Arbeitsvorgang	Bemerkungen	Prüfungen
60	<p>Führungsunterlage montieren (optional)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Führungsunterlage zwischen Rollladenpanzer und Fensterrahmen (Optional: Unterkonstruktion) bis auf den Kastenboden durchführen und ausrichten <ul style="list-style-type: none"> - Führungsunterlage mit geeigneten Befestigungsmitteln an Fensterrahmen (Optional: Unterkonstruktion) entsprechend der Anzahl der an der Führungsunterlage angebrachten Befestigungsbohrungen verschrauben 		<ul style="list-style-type: none"> - Führungs-Unterlage: optional

Arbeitsgang Nr.	Arbeitsvorgang	Bemerkungen	Prüfungen
70	Untere Blende ausrichten und montieren <ul style="list-style-type: none"> - Ggfs. Position der Schnurrolle korrigieren (vorher den Gewindestift lösen und nach Korrektur wieder festziehen) - Loch für Senkschraube vorbohren, ansenken und die Blende durch die Schnurrolle mit geeigneter Schraube am Fensterrahmen (Optional: Unterkonstruktion) verschrauben 		<ul style="list-style-type: none"> - Schnurrolle unter der Blende beachten - Seitlichen Abstand der oberen Blende zur Laibung beachten
80	Einzugshilfe über beide Blendenumlenkrollen führen <ul style="list-style-type: none"> - Ein Ende der Einzugshilfe über beide Schnurrollen hin zur Endschiene führen - Einzugshilfe mit Schnur, die in der Endschiene befestigt ist, verschweißen (Beide enden mit einem Feuerzeuge heiß machen und aufeinander drücken, bis sie miteinander verbunden sind) 		

	<ul style="list-style-type: none"> - Das andere Ende der Einzugshilfe über die erste Schnurrolle bis zur Endschiene führen - Einzugshilfe mit Schnur die in der Endschiene befestigt ist, verschweißen (Beide enden mit einem Feuerzeug heiß machen und aufeinander drücken bis sie miteinander verbunden sind) 		
90	<p>Schnur befestigen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Beide Einzugshilfen, die in der Schnurrolle befestigt sind, lösen - Schnur greifen und ziehen, bis die Schnur der Endschiene an der Schnurrolle ist - Verschweißungen lösen - Schnur ganz durchziehen bis sie straff ist - Schnur max. 150 mm nach der Befestigungsschraube abschneiden - Schnurende mit Feuerzeug schließen (verschmelzen) - Schnur um dieses Maß wieder zurück ziehen und befestigen - Befestigungsschraube anziehen 		<ul style="list-style-type: none"> - Schnur ist befestigt

Arbeitsgang Nr.	Arbeitsvorgang	Bemerkungen	Prüfungen
100	Seitliche Blenden an Führungsschienen befestigen - Blenden aufsetzen und mit kurzer Blechschraube an der Führungsschiene befestigen		- Schnur nicht beschädigen
110	Blenden miteinander verschrauben - Blenden ausrichten und mit Bohrschraube verschrauben		- Schnur nicht beschädigen - Schnurrolle unter der Blende beachten

Arbeitsgang Nr.	Arbeitsvorgang	Bemerkungen	Prüfungen
120	<p>Kasten zusätzlich festschrauben</p> <ul style="list-style-type: none"> - Schrauben des Kastendeckels lösen und den Rollladenkasten öffnen - Kasten links und rechts mit geeigneten Befestigungsmitteln durch Seitenteil und Rückblende an Fensterrahmen (Optional: Unterkonstruktion) verschrauben. <p>Damit sich der Kasten, aufgrund der wirkenden Kräfte nicht verdreht, muss dieser befestigt werden.</p>		

Arbeitsgang Nr.	Arbeitsvorgang	Bemerkungen	Prüfungen
	<p><u>Hinweis:</u> Es ist empfehlenswert, diesen Arbeitsgang erst nach der Einstellung des Rollladens durchzuführen.</p>	Optional	- Stabilisator: optional
130	<p>Stabilisator montieren (optional)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Stabilisatorfuß in Stabilisator stecken - Stabilisator mit dem vorgesehenen Schlitz auf die Blenden schieben - Loch für Senkschraube vorbohren, ansenken und den Stabilisator mit der Blende mit geeigneter Schraube verschrauben. - Abdeckkappen anbringen - Stabilisator ausrichten und mit den vorgesehenen Bohrschrauben am Kastendeckel befestigen. - Stabilisator mit Stabilisatorfuß verschrauben 		- Auf richtige Position achten

Urheberrecht / Hinweise zu dieser Dokumentation

Das Urheberrecht (Copyright ©) für die vorliegende Dokumentation liegt bei der **Schanz Rollladensysteme GmbH** sowie teilweise bei den Lieferanten der Fremddokumentationen.

Die darin enthaltenen Informationen sind ausschließlich für die Betreiber der von uns gelieferten Rollläden bestimmt und dürfen ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder abgeändert, erweitert, vervielfältigt, auf datentechnischen Einrichtungen gespeichert / verbreitet noch sonst im Widerspruch zu anderen berechtigten Interessen verwendet werden.

Die in den Dokumentationen enthaltenen Informationen erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Es wurde alles getan, den Inhalt in Bezug auf unsere Produkte aktuell und korrekt wiederzugeben. Eine Garantie für die Fehlerfreiheit dieser Dokumentation kann jedoch nicht gegeben werden. Besonders auf Fotos und sonstigen Abbildungen können Komponenten enthalten sein, die nicht zum Standard-Lieferumfang gehören (Optionen) oder die zwischenzeitlich geändert wurden. Änderungen in Abhängigkeit von Weiterentwicklungen sowie dem "Stand der Technik" bleiben vorbehalten.

Copyright © Schanz Rollladensysteme GmbH, 2023