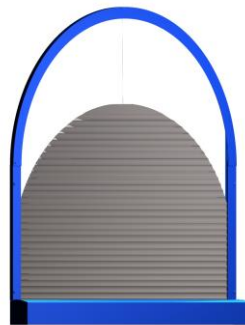


# Instructions de montage

## Studio Star Volet roulant Type R -Commande motorisée-



Cette instruction d'installation contient des consignes ainsi que des normes de sécurité pour assurer un montage correcte.

Ce montage ne doit être réalisé que par des collaborateurs de la Fa. Schanz Rollladensysteme GmbH ou par du personnel qualifié autorisé pas la Fa. Schanz Rollladensysteme GmbH.

### 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.fr



Commission - Nr.	Date de l'installation	Signature

## Contenu

Consignes de sécurité générales .....	2
Transport / Emballage / Déballage .....	2
Montage / Installation / Travaux sur la facade .....	2
Plan d'aperçu global.....	3
Conduit du cordon.....	4
Description des principales démarches .....	5
Droit d'auteur / remarques concernant cette documentation.....	12

## Consignes de sécurité générales

Cette instruction de montage contient des consignes pour l'installation correcte du volet roulant Schanz. En raison de différentes formes architecturales, des écarts peuvent être nécessaires, qui ne sont mentionnés dans cette instruction. Les normes de sécurité ne comprennent pas ces écarts.

Ces opérations ne doivent être réalisées que par des collaborateurs de la Fa. Schanz Rollladensysteme GmbH ou par du personnel qualifié autorisé pas la Fa. Schanz Rollladensysteme GmbH.





Tous les travaux sont a réalisé d'après les normes de sécurités prescrits par l'organisme professionnel. Il se doit d'utiliser des échafaudages, échelles, sécurité antichute, engin de levage et équipement de protection (Casque, gants de sécurité...).

## Transport / Emballage / Déballage

Dépendant du moyen de transport et des conditions attendus, le tablier du volet est sécurisé à l'intérieur du caisson. Suivant le model et la taille du volet, le poids peut nécessiter des engins de levage et des dispositifs de suspension adaptés. **Utiliser suffisamment d'engins de levage et dispositifs de suspension afin d'éviter tous endommagements et blessures.**

Assurez-vous de l'état de la marchandise a sont arrivé et signalez immédiatement tout produit endommagé.

Enlever la sécurité de transport:

Dévisser le couvercle et l'ouvrir	
Retirer le film mousse <b>Attention: En raison du system moteur, le tablier peut s'être enroulé lui-même.</b>	
Retirer l'aide de maintient	
Retirer les 4 lamelles insérées dans le tablier. Reposer le couvercle et le visser.	

## Montage / Installation / Travaux sur la facade

Chaque volet est produit de taille individuel selon la forme de la fenêtre et les mensurations, ce montage ne doit être réalisé que par des collaborateurs de la Fa. Schanz Rollladensysteme GmbH ou par du personnel qualifié autorisé pas la Fa. Schanz Rollladensysteme GmbH.



Le montage du volet doit être réalisé sous réserve de la prise en compte des informations et des normes de sécurité.

### Le montage doit uniquement être réalisé sur des facades étanches.

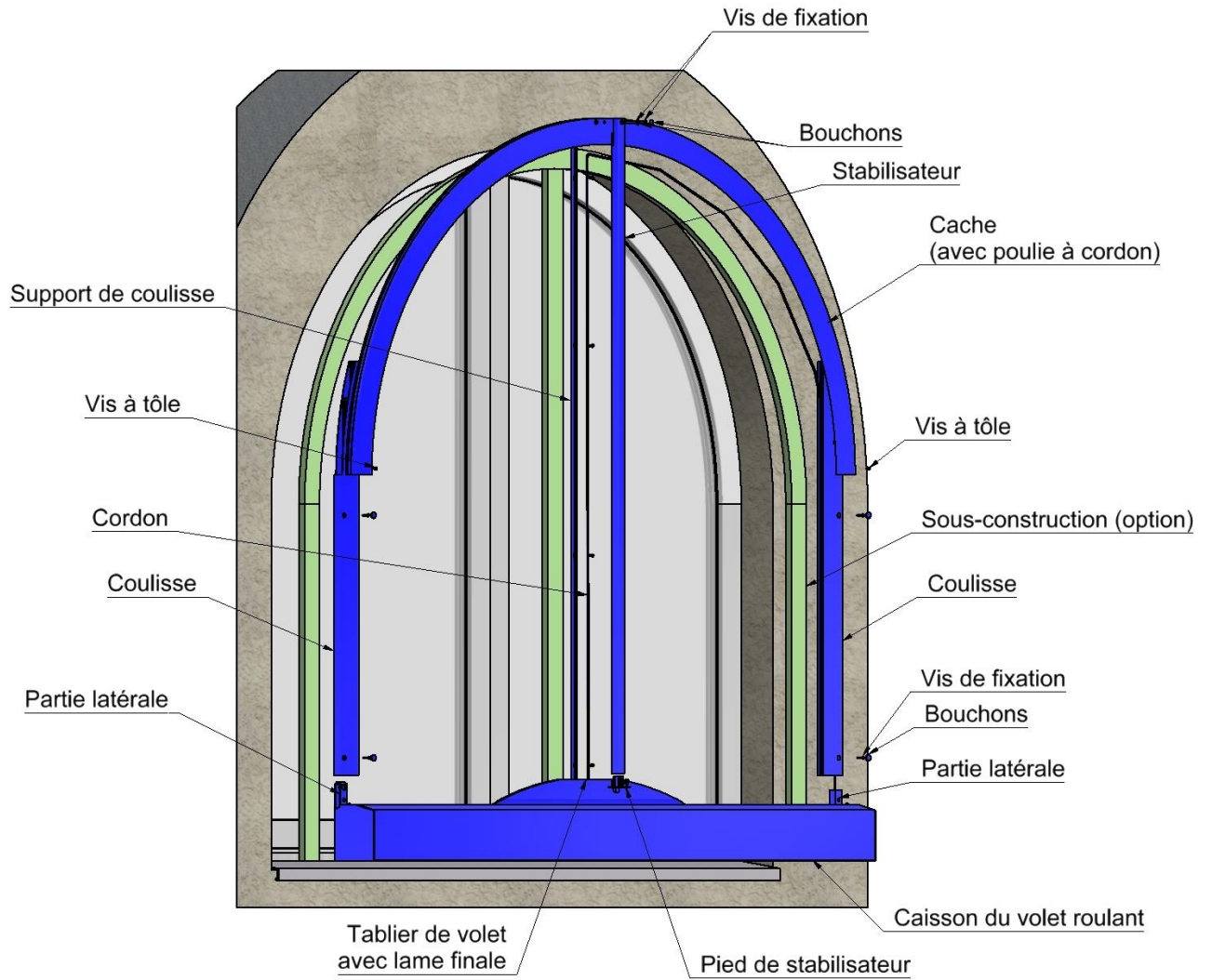
Le crépissage du volet peut causer de lourds dégâts d'humidité et rendre une réparation dure voire impossible.



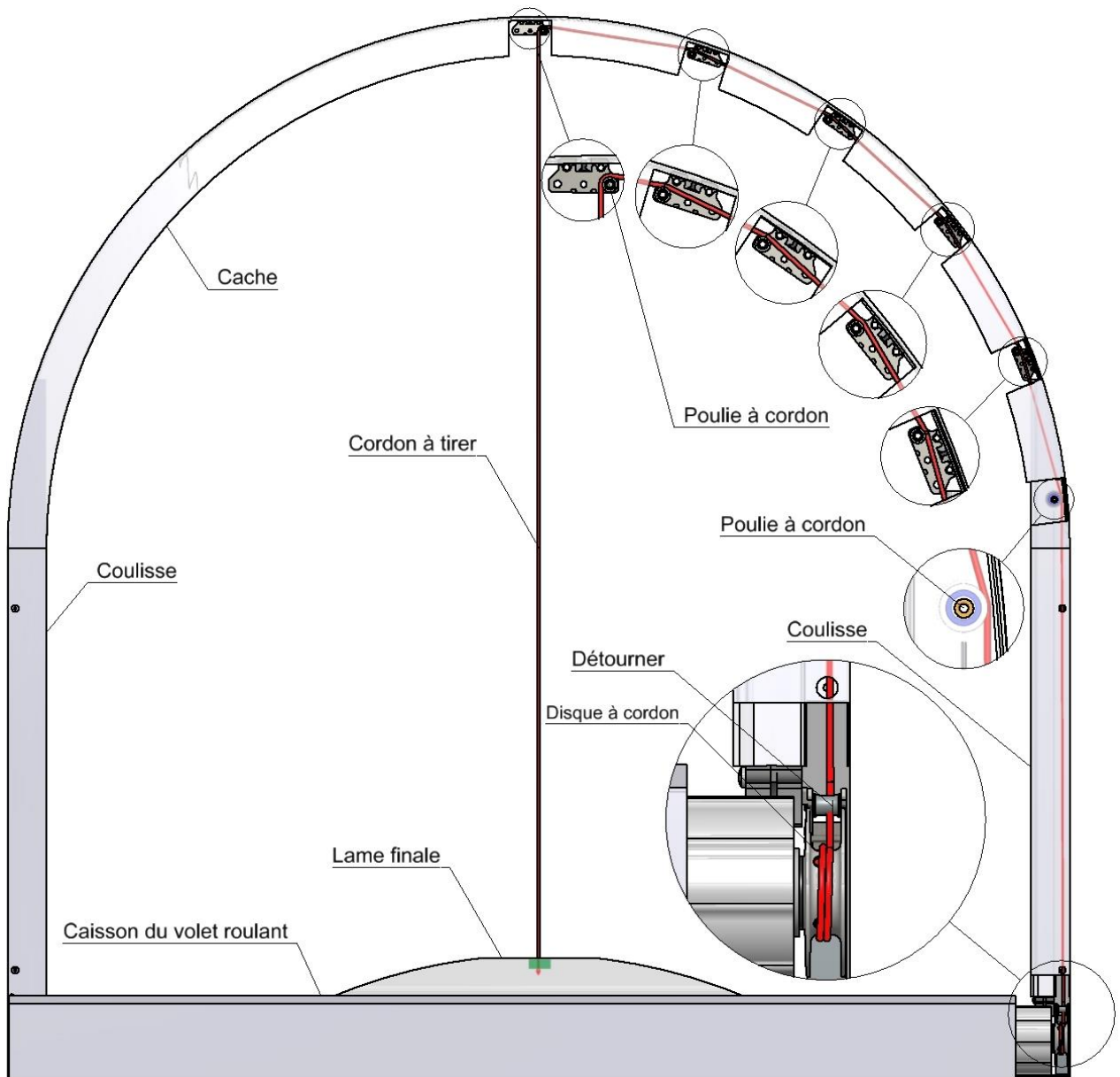
**L'évacuation de l'eau sur la partie inferieur du caisson doit être dégagée, afin d'assurer l'écoulement de tout liquide s'ayant introduit.**

Le volet doit, selon le revêtement, être suffisamment fixé et sécurisé.

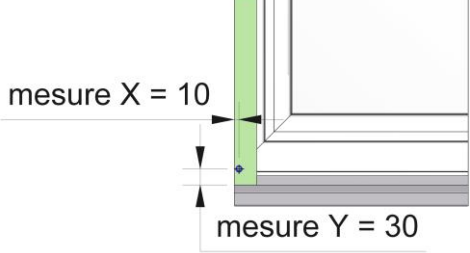
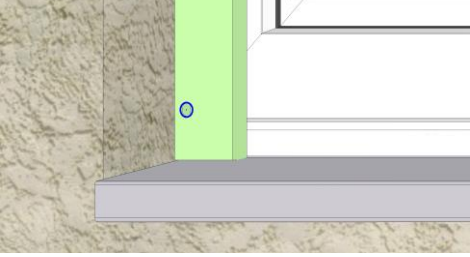
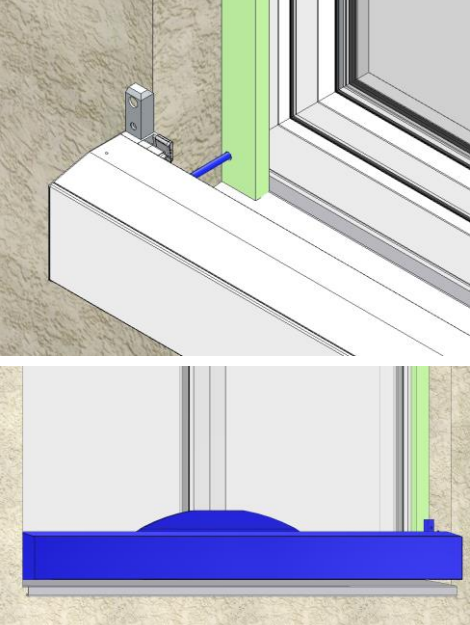
**Plan d'aperçu global**

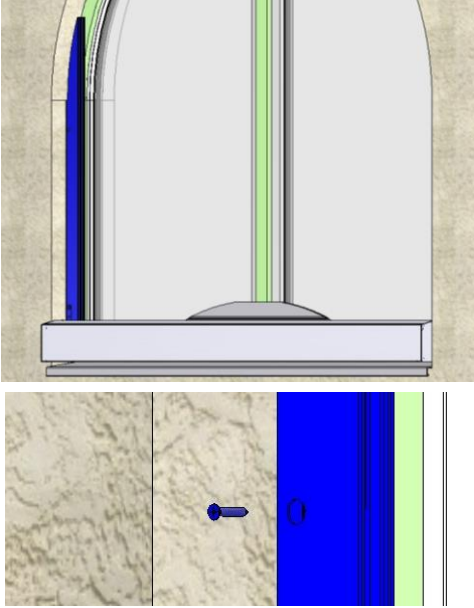
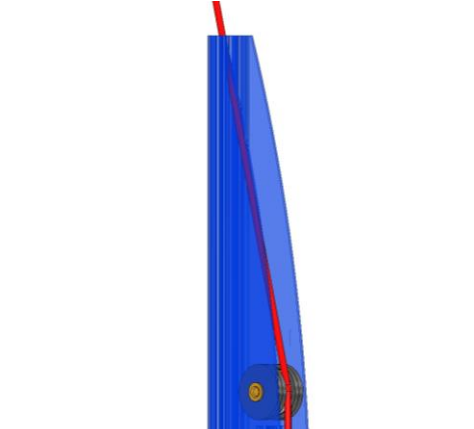


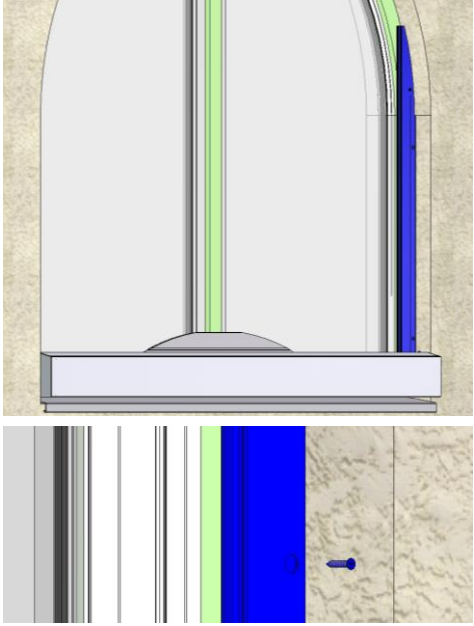
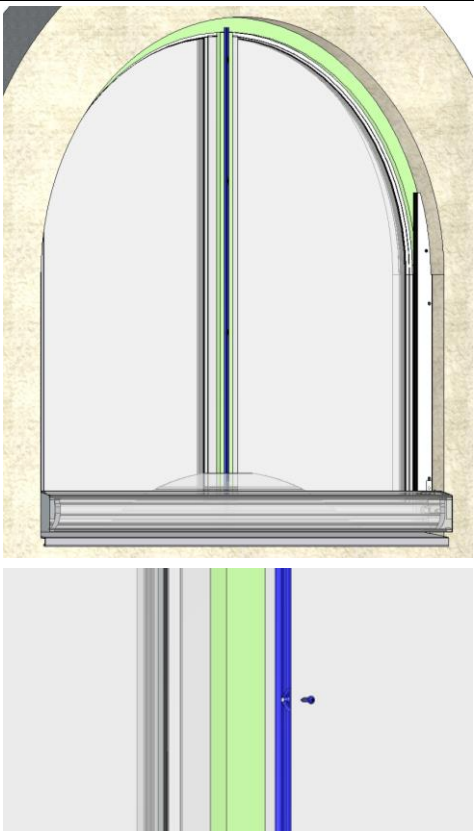
### Conduit du cordon

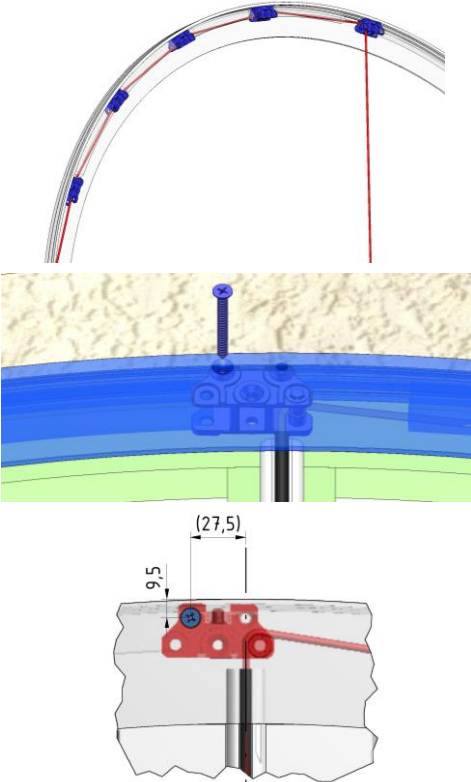
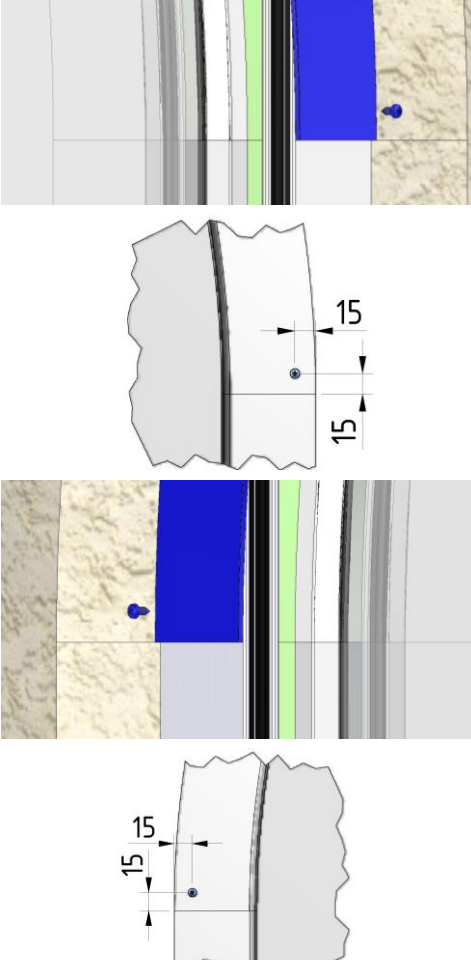


### Déscription des principales démarches

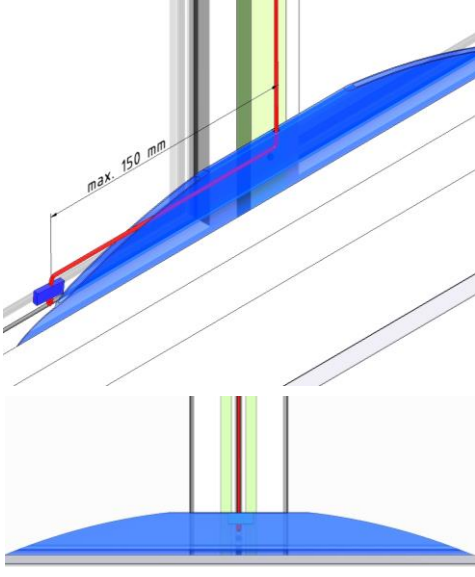
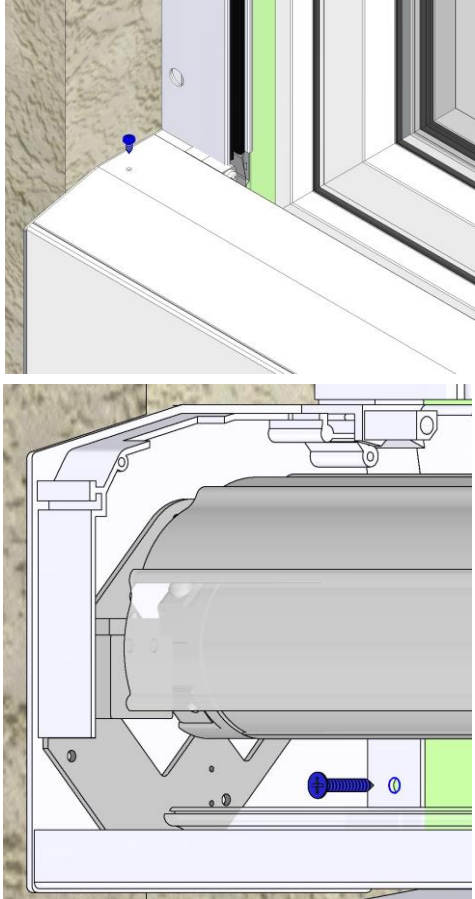
N° d'opération	Procédure de travail	Remarques	Contrôles
	<p>Verifier l'intégralité de la livraison</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Intégralité de la livraison</li> <li>- Comparer la livraison au bon de commande</li> </ul>
00	<p>Visser la sous-construction approprié au rebord de fenêtre</p>	Option	
10	<p>Contrôler la position de la sortie du conduit du cordon. Marquer le trou de passage du cable sur le cadre de la fenêtre (Option: sous-construction).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Position de départ: mesure x = 10 mm;</li> <li>mesure y = 30 mm</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bonne position du conduit du cordon</li> </ul>
20	<p>Percer le trou de passage du cable avec un foret Ø 10 mm (Option : sous-construction)</p>		
30	<p>Introduire le cable et orienter le caisson du volet roulant</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Passer le cabler et reposer le caisson sur le rebord de la fenêtre</li> <li>- Refermer le trou avec du silicone</li> <li>- Veridier le niveau du caisson à l'aide d'un niveau a bulle. Combler si nécessaire.</li> </ul> <p><b>L'évacuation de l'eau sur la partie inférieure du caisson doit être dégagée, afin d'assurer l'écoulement de tout liquide s'ayant introduit.</b></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Support nécessaire</li> </ul>

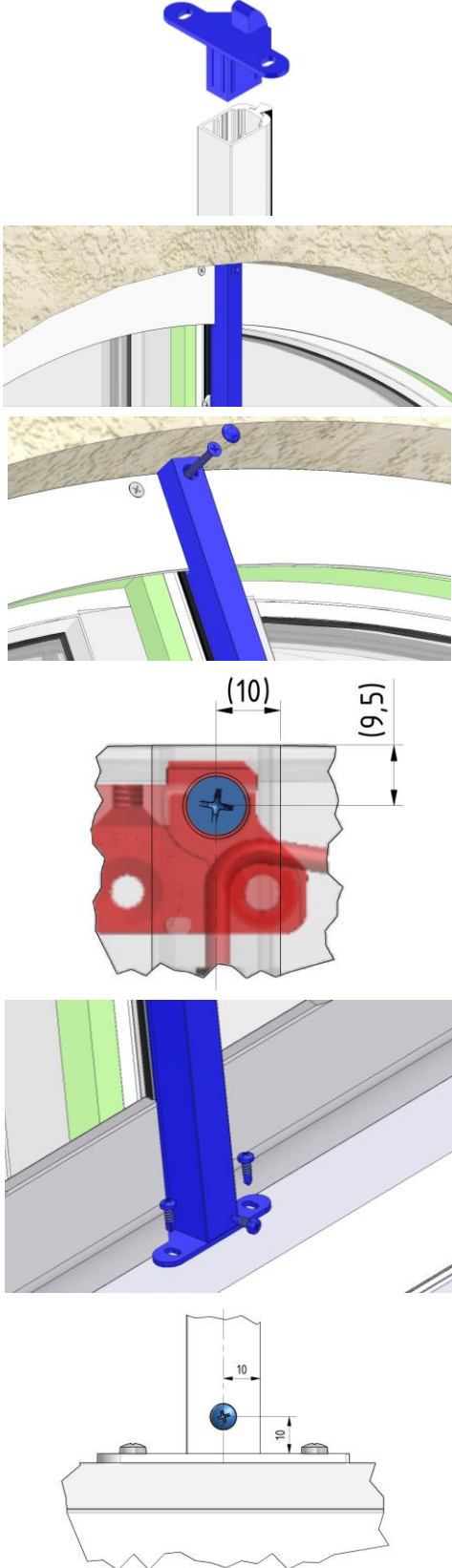
N° d'opération	Procédure de travail	Remarques	Contrôles
40	Fixer la coulisse coté moteur <ul style="list-style-type: none"> <li>- Placer la courte coulisse sur le caisson</li> <li>- Contrôler le bon positionnement avec le niveau a bulle</li> <li>- Visser la coulisse, au cadre de la fenêtre (sous-construction), au nombre de trous disponibles</li> </ul>		
50	Passer le cordon <ul style="list-style-type: none"> <li>- Passer le cordon dans la coulisse puis sur la poulie</li> </ul>		

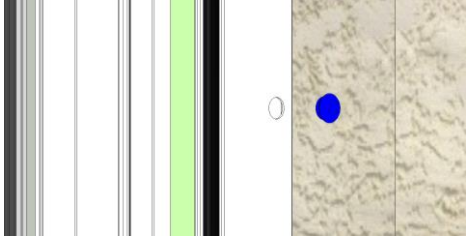



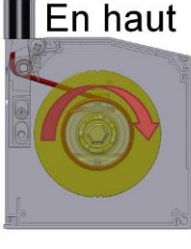

N° d'opération	Procédure de travail	Remarques	Contrôles
60	Fixer la coulisse coté cordon <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contrôler le bon positionnement avec le niveau a bulle</li> <li>- Placer la courte coulisse sur le caisson</li> <li>- Visser la coulisse, au cadre de la fenêtre (sous-construction), au nombre de trous disponibles</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Le cordon n'est pas endommagé</li> </ul>
70	Monter le support de coulisse <ul style="list-style-type: none"> <li>- Passer le support de coulisse entre le tablier et le cadre de la fenêtre (sous-construction) jusqu'au caisson et l'orienter</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Visser les coulisses, au cadre de la fenêtre (sous-construction), au nombre de trous disponibles</li> </ul>		

N° d'opération	Procédure de travail	Remarques	Contrôles
80	<p>Passer le cordon par les deux guides</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Passer le cordon par la poulie et monter le cache</li> <li>- Si nécessaire, modifier la position de la poulie (retirer la tige filetée, et l'introduire un fois la modification faite)</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Percer un trou à vis conique, aléser et monter le cache à travers la poulie sur le cadre de la fenêtre (Option: sous-construction)</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- La position du cordon est a niveau</li> <li>- Le cordon n'est pas endommagé</li> <li>- Prendre garde à la poulie sous le cache</li> </ul>
90	<p>Fixer le cache sur la coulisse</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fixer le cache à la coulisse avec des courtes visses à tôle</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Le cordon n'est pas endommagé</li> </ul>



N° d'opération	Procédure de travail	Remarques	Contrôles
100	<p>Fixer le cordon</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Passer le cordon a travers le rail d'extrémité et le support de rail et nouer le bout</li> <li>- Passer la corde jusqu'à la tendre Distance du noeud au trou de passage: max. 150 mm.</li> </ul> <p><u>Conseil:</u> Dans le cas où le rail d'extrémité est trop long, il est possible de sortir légèrement le tablier du caisson afin d'ajuster la position du noeud</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ne pas couper tout le surplus de cordon. Laisser 100 mm environ.</li> <li>- Fondre le bout du cordon avec un briquet</li> <li>- Placer le support dans le rail ainsi que le surplus de cordon.</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tout le surplus est placé dans le rail</li> </ul>
110	<p>Vissez également la caisson</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dévisser le couvercle et l'ouvrir</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vissez la caisson à gauche et à droite à travers la partie latérale et le panneau arrière sur le cadre de fenêtre (optional: sous construction).</li> </ul> <p><b>Pour que la caisson ne se torde pas en raison des forces qui s'exercent sur elle, elle doit être fixée.</b></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> </ul>

N° d'opération	Procédure de travail	Remarques	Contrôles
	<p><u>Conseil:</u> Il est préférable d'effectuer cette opération après le réglage du volet</p>		
120	<p>Monter le stabilisateur</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Introduire le pied de stabilisateur dans le stabilisateur</li>   <li>- Insérer le stabilisateur dans le cache à l'aide de la fente</li>   <li>- Percer un trou à vis conique, aléser et monter le cache à travers la poulie sur le cache.</li> <li>- Appliquer un bouchon</li>   <li>- Fixer et orienter le stabilisateur avec les visse auto-perforantes.</li> <li>- Fixer le stabilisateur au pied de stabilisateur</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bonne position</li>   <li>- Le cordon n'est pas endommagé</li> <li>- Prendre garde à la poulie sous le cache</li>   <li>- La lame finale ne doit pas être coincée</li> </ul>

N° d'opération	Procédure de travail	Remarques	Contrôles
130	<p>Monter les bouchons</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Monter les bouchons, selon le nombre, dans les trous de la coulisse</li> </ul>		
	<p>Les réglages du volet sont a réalisé comme décrit dans l'instruction „Moteur électrique“, „Moteur électrique radio“ ou „Moteur mécanique“.</p> <p><u>Etat de livraison:</u> (commandes à moteur électrique)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Le systeme est pré-tendu</li> <li>- Le moteur se trouve en mode d'apprentissage</li> </ul> <p><b>Attention: Respecter l'autocollant de consignes sur le caisson du volet</b></p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Instruction de réglage Moteur électrique -Studio Star-</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Instruction de réglage Moteur électrique radio -Studio Star-</p>  </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;"> <p>Instructions de montage Moteur mécanique -Studio Star-</p>  </div> <div style="margin-top: 20px;"> <p><b>!Attention!</b></p> <p>Le volet roulant blindé peut se dérouler elle même par la polarisation dans le propulseur!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> </ul> <p>Faire attention à la bonne direction de tourner de la poulie de cordon parce-que le corde peut aussi d'enrouler à une fausse direction de course!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-</li> </ul> <p>Les volets devrait inciter en haut en 5 secondes!</p> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">  </div> <div style="font-size: 24px; font-weight: bold;">En haut</div> </div> </div>	<p>Contrôle final:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Le volet est proprement fixé et tous les bouchons sont disponibles</li> <li>- Les trous d'évacuations d'eau sont dégagés</li> <li>- Le volet fonctionne correctement</li> <li>- Les instructions ont été suivies</li> <li>- La documentation est remise</li> </ul>
	<p>Les branchements du volet sont à réalisé comme décrit dans l'instruction „Plan de connexion“.</p>	<div style="text-align: center;"> <p>Plan de connexion</p> <p>-Moteur électronique- -Moteur radio- -Moteur mécanique-</p>  </div>	

**Droit d'auteur / remarques concernant cette documentation**

Le droit d'auteur (Copyright ©) concernant la présente documentation appartient à **Schanz Rollladensysteme GmbH** ainsi qu'en partie aux fournisseurs des documentations externes.

Les informations qu'elles contiennent sont uniquement destinées aux utilisateurs des volets roulants livrés par nos soins et ne peuvent être ni changées, ni élargies, ni reproduites, ni mémorisées / diffusées ou autrement utilisées contrairement aux intérêts légitimes.

Les informations que contient cette documentation ne prétendent pas être complètes. De notre côté tout a été fait pour actualiser le contenu quant à nos produits et de l'interpréter correctement. Cependant il n'est pas possible de garantir une absence totale d'erreurs de cette documentation. Surtout les photos et autres images peuvent contenir des composants qui ne sont pas compris dans notre livraison standard (options) ou qui ont été modifiés entre-temps.

Sous réserve de modifications en fonction de développements continus ainsi que selon «l'état technique»

Copyright © Schanz Rollladensysteme GmbH, 2023