

schwöller

Montageanleitung



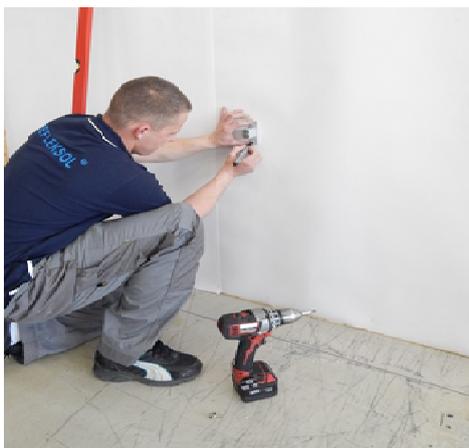
Senkrechtmarkise 103

1.1 Montage



Bei nicht sachgemäßem Transport des Produkts (vertikal), kann es zur Verschiebung des Stoffes auf dem Wickelrohr und dem Fallprofil kommen. Aus diesem Grunde ist vor der Montage die Lage des Stoffes auf dem Wickelrohr und dem Fallprofil zu prüfen.

1.1.1 Montage der Führungsschienen



1. Bestimmen Sie Achsposition der Führungsschienenhalter am Untergrund. Legen Sie den Halter an und markieren die Bohröffnungen.

Abb. 1



2. Bohren Sie die Löcher und schrauben Sie anschließend die Halter mit entsprechendem Befestigungsmaterial fest.

Abb. 2



3. Prüfen Sie, ob die Halter im Lot angebracht sind. Bei Abweichungen nachjustieren und festschrauben.

Abb. 3



4. Bestimmen und markieren sie die Position der restlichen Halter.

Abb. 4 und 5



5. Bringen Sie die Halter an den markierten Stellen an und prüfen, ob Sie sich im Lot befinden.

Abb. 6 und 7



6. Lösen sie die Inbusschraube im Halter ein wenig und ziehen den Metallzapfen heraus.

Abb. 8



7. Schieben sie die Führungsschiene mit der hinteren Rille über die Metallzapfen.

Abb. 9



8. Richten Sie die Führungsschiene korrekt aus und ziehen anschließend die Inbusschrauben in den Haltern fest.

Abb. 10



9. Mit Hilfe eines Maßbands und der Wasserwaage übertragen Sie die Maße an die Stelle der Montage der nächsten Führungsschiene.

Die Montage der restlichen Halter führen Sie analog zu den o.g. Schritten durch.

Abb. 11



10. Prüfen Sie, ob die Führungsschienen waagrecht zueinander ausgerichtet sind. Bei Abweichungen justieren Sie nach.

Abb. 12



Die Montage ist mit äußerster Präzision durchzuführen, da schief montierte Führungsschienen eine Ursache für ein nicht ordnungsgemäß funktionierendes System sein können.

1.1.2 Kassettenmontage



1. Setzen Sie die Kassette auf die Führungsschienen. Beachten Sie dabei, dass die Kassette im Lot auszurichten ist.

Abb. 1



2. Bringen Sie die Kassette an den vorher angebrachten Und waagrecht ausgerichteten Montageclips an. Arretieren Sie anschließend die Kassette mit dem Blockadelement in den Montageclips.

Abb. 2



3. Schließen Sie den Antrieb an die Stromversorgung an und fahren den Behang herunter. Anschließend lösen Sie die Schrauben im Fallprofil, um den beweglichen Teil am Fallprofil zu montieren.

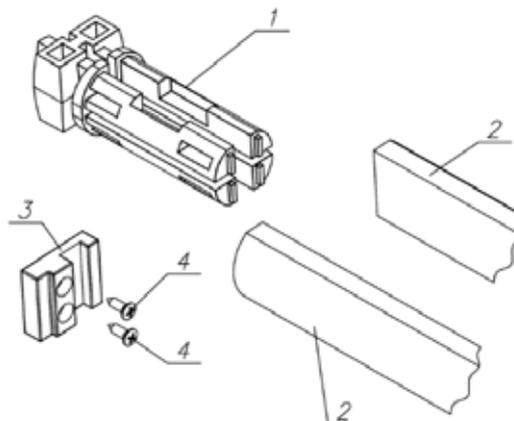
Abb. 3

1.1.3 Montage des Windschutzprofils Antiwind



Abb. 1

1. Bestimmen Sie die Stelle des Blockadelements und schieben es anschließend in die Führungsschiene.



- 1 – Endkappe des Windschutzprofils
- 2 – Antiwindprofil
- 3 – Blockadelement für Führungsschienen GC30
- 4 – Blockadeschraube

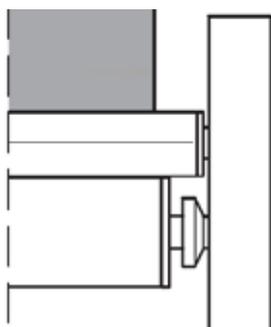


2. Führen Sie den Stoff zw. die Antiwindprofile und sichern anschließend die Enden durch Einschieben der Endkappen.

Abb. 2



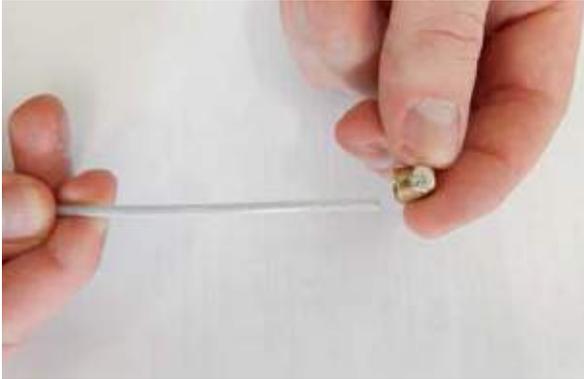
3. Führen Sie das Fallprofil, das Windschutzprofil und die Kassette in die Führungsschienen.



4. Art des Einführens des Fallprofils und des Windschutzprofils in die Führungsschiene GC30

Zeichnung 1

1.1.4 Montage der Seilführungen



1. Führen Sie Hülse über das Seil (Abb. 1). Ziehen sie die Schraube in der Hülse mit den Fingern bis zu dem Punkt fest, an dem Sie einen Widerstand spüren. Anschließend nehmen Sie einen Maulschlüssel (Abb. 2) - und machen 2 Umdrehungen. Eine Überschreitung der Umdrehungen bewirkt die Beschädigung der Schraube.

Abb. 2



Abb. 2



Abb. 3

2. Nehmen Sie die Revisionsklappe der Kassette ab. Führen Sie das Seil durch den Seilhalter und den Führungsbolzen des Fallprofils.

3. Bestimmen Sie die Montagestellen und befestigen anschließend die Spannwinkel.

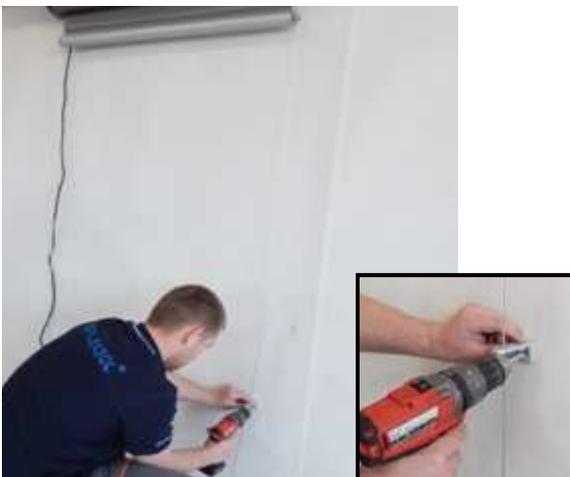


Abb. 4



Abb. 5



Abb. 6



Abb. 7



Abb. 8

4. Bringen sie den Spannwinkel am Untergrund an.

5. Führen sie das Führungsseil durch den Seilspanner.

6. Bringen Sie den Fassadenspanner am Spannwinkel an.

7. Arretieren sie das Führungsseil im Fassadenspanner indem Sie die Inbusschraube festziehen bis Sie einen Widerstand spüren. Führen Sie anschließend 1,25-1,5 Umdrehungen mit dem Inbusschlüssel durch. Achten sie darauf, dass das Führungs-seil etwas Spielraum aufweist, um eine ordnungsgemäße Funktion des Seilhalters zu gewährleisten. Eine Überdrehung der Schrauben führt zu einer Beschädigung der Gewinde oder des Schlüssels.



Abb. 9

8. Nach dem Arretieren des Führungsseils lösen sie die Schraube, die den unteren Teil des Spanners festhält. Lösen sie die Schraube soweit bis der untere Teil des Spanners sich vom oberen Teil löst und belassen ihn in dieser Position.



Abb. 10

9. Trennen sie den überschüssigen Teil des Führungsseils ab.



Abb. 11

10. Prüfen sie mit Hilfe einer Wasserwaage, ob das Führungsseil sich im Lot befindet. Falls es Abweichungen gibt, stellen sie die Spanner entsprechend in den Spannwinkeln ein.



Abb. 12

11. Mit Hilfe einer Wasserwaage übertragen und markieren Sie nun die Position des zweiten Spannwinkels. Führen Sie die weiteren Montageschritte analog zur Montage des ersten Führungsseils und Spanners aus.



1. Prüfen Sie, ob die Halter sicher angebracht sind – Ein Auseinanderschieben kann zur Gefährdung von Menschen führen.
2. Nach der Montage ist zu prüfen, ob das System ordnungsgemäß funktioniert. Anschließend sind die Endlagen gemäß der Bedienungsanleitung des Motors einzustellen
3. Ziehen Sie nicht an den Führungsseilen, weil diese sonst reißen können oder dies zur Beschädigung der Befestigung der oberen Halter führen kann