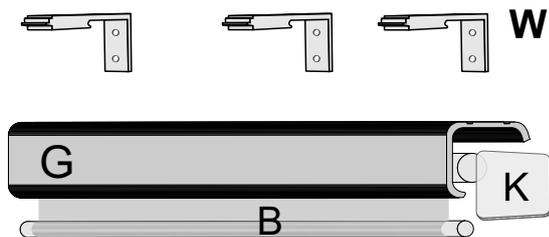
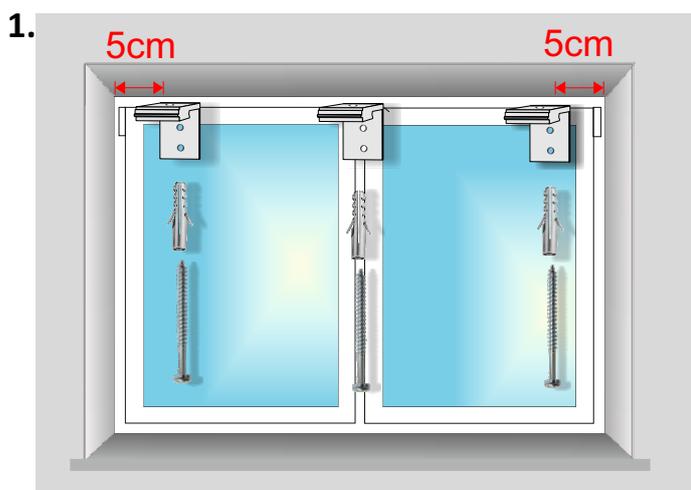


# Montageanleitung Aussenrollo Serie hf50 mit Gehäuse Montage mit Klemmlager RH50-WD



Ihr elektrisches Fensterrollo mit Gehäuse (G) wird komplett montiert mit voreingestelltem Motor geliefert. Das heißt, wir haben für Sie bereits Motor und Fernbedienung miteinander verbunden und die Endlagen oben und unten eingerichtet. Nach der Montage müssen Sie diese dann nur noch an Ihre Wünsche anpassen.

Der Behang (G) sollte im Auslieferungszustand hochgefahren und die Abdeckkappen (K) links und rechts am Gehäuse bündig eingeschoben sein.



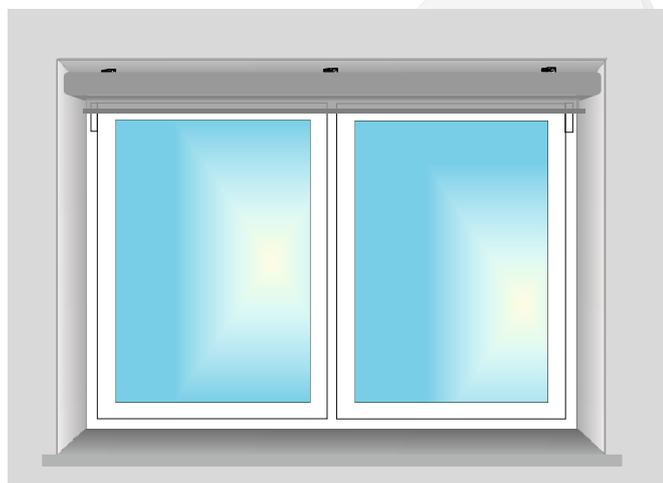
## 1. Montage der Wand- und Deckenlager (W) zur Befestigung des Rollogehäuses (G)

In nur wenigen Schritten ist Ihr Rollo einsatzbereit. Für die Montage müssen Sie zuerst die Wand- und Deckenlager (W) im Fenster- bzw. Türsturz (siehe Zeichnung) oder auf dem Bauelement (Fenster- oder Türrahmen) montieren. Beginnen Sie damit, die Positionen der Lager anzuzeichnen. Gehen Sie dabei 5,0 cm aus den beiden Ecken und vermitteln Sie die verbleibenden Lager entsprechend.

**Achtung:** Wählen Sie eine Befestigung, die eine ausreichende Festigkeit und Dauerhaftigkeit aufweist, um den dynamischen Zugkräften der Stahlseilführung standhalten zu können, ohne dass die Lager aus ihrer Verankerung gelöst werden.

Befestigen Sie nun das Gehäuse mit ausreichend starken Schrauben, die einen Außendurchmesser von mindestens 5 mm haben. Wählen Sie passende Nypondübel entsprechend Ihrem Untergrund.

**Hinweis:** Montieren Sie die Lager (W) für das Gehäuse (G) möglichst nah an der Fensterfläche, um den Hitzeschutz und die Windbeständigkeit Ihres Rollos zu verbessern.

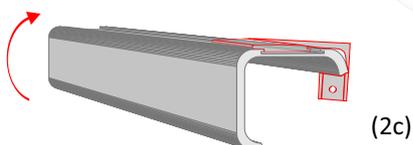
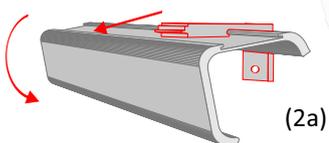


## 2. Anbringen des Gehäuses | Rollos

**Vorbereitung des Gehäuses:** Bevor das Gehäuse des Rollos in der Gebäudelaibung befestigt wird, wird empfohlen, ein vor-komprimiertes Dichtband auf das Gehäuse zu kleben. Dies dient dazu, das Eindringen von Schlagregen zu verhindern. Alternativ könnten auch spritzbare Dichtstoffe nach der Montage angewendet werden.

### Montage des Rollos:

- Das Rollo wird in die Laibung eingesetzt und zentriert ausgerichtet.
- Das Gehäuse wird leicht nach vorne gekippt, um die hintere Nut des Gehäuses in das Lager einzuführen (2a).
- Mit einem flachen Werkzeug, wie zum Beispiel dem Glied eines Zollstockes, wird der Federmechanismus des Lagers nach hinten gedrückt (2b).
- Das Gehäuse wird zurück nach vorne gekippt (2c), wodurch die Nase des Lagers in die vordere Nut des Gehäuses einrastet.
- Dieser Vorgang wird für alle Lager wiederholt, um das Gehäuse sicher im Sturz zu verankern.

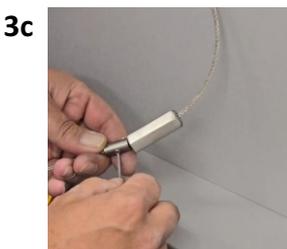


# Montageanleitung Aussenrollo Serie hf50 mit Gehäuse Montage mit Klemmlager RH50-WD

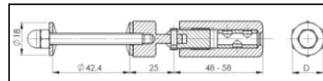


## 3. Anbringen der Seilzüge

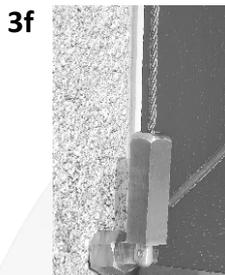
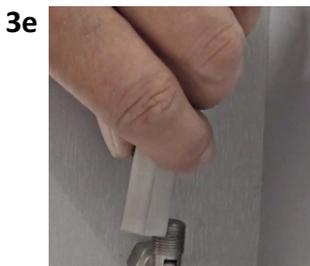
- **Vorbereitung der Montage:** Die Seilzüge sind bereits am Gehäuse befestigt. Es ist lediglich notwendig, die Seilspannzüge an der Wand oder am Boden zu montieren. Hierbei sollte darauf geachtet werden, dass die Seile vertikal nach unten hängen - ca. 4,0 cm von der Rückseite (3a.)
- **Markierung und Montage der Stockschrauben:** Markieren Sie den Befestigungspunkt und verschrauben Sie den Edelstahlseilspanner mit den mitgelieferten Edelstahl-Stockschrauben - hier im Bild eine Laibungsschraubung (3b). (Je nach Verschraubungsuntergrund kann der Einsatz von Dübeln notwendig sein.)



## Anbringen und Justieren der Seilspanner:



- Öffnen Sie die Seilspanner.
- Führen Sie den Spanndraht zuerst durch das Kopfteil des Spanners und dann durch die innenliegende Muffe, die mit Inbusschrauben versehen ist (3c).
- Messen Sie die benötigte Länge des Drahtseils so, dass das Kopfteil des Seilspanners gerade noch auf das Gewindeteil des Unterteils aufgeschraubt werden kann.
- Fixieren Sie das Drahtseil in der Muffe mit den Inbusschrauben (3d).



## Abschluss der Installation:

- Überprüfen Sie die Länge des Drahtseils erneut und schneiden Sie überschüssigen Draht ab (3e).
- Schrauben Sie das Kopfteil des Seilspanners auf das Gewindeteil des Unterteils, um das Drahtseil zu spannen.
- Justieren Sie die Spannung des Seils mit einem Maulschlüssel (3f).

## 4. Einstellung des Rollos

Nach Abschluss der Montage sollten Sie die Endlagen des Rollos einstellen. Löschen Sie vorhandene Endlagen und speichern Sie die Neuen gemäß den Anweisungen in Ihrem Handbuch.

**Hinweis:** Da sich das Gewebe erst setzen muss und auch das Wickelverhalten die Position der Endlage beeinflusst, empfehlen wir den Vorhang mehrmals auf- und abzufahren, bevor Sie die neuen Endlagen speichern.

## Benötigtes Werkzeug für die Montage:

- Bohrmaschine mit 5-6mm Steinbohrer (bei Montage im Mauerwerk)
- Kreuzschlitzschrauber (Phillips Gr. 2)
- Zollstock
- Bleistift
- Bleischere oder Seitenschneider zum Kürzen der Stahlseile
- Maulschlüssel

## Im Lieferumfang:

- Rollo mit Motor, Gehäuse, Seilzüge
- Fernbedienung
- 2x Seilspanner aus Edelstahl
- 2x Stockschrauben aus Edelstahl passend zum Seilspanner

