

## ACOE Verkleidung



Abbildung 1.1: ACOE Verkleidung

### Inhalt

|     |                                                       |   |
|-----|-------------------------------------------------------|---|
| 1   | Einleitung .....                                      | 2 |
| 1.1 | Sicherheitshinweis .....                              | 2 |
| 1.2 | Wartung / Pflege .....                                | 2 |
| 2   | Montage .....                                         | 2 |
| 2.1 | Allgemeines .....                                     | 2 |
| 2.2 | Vorbereitung .....                                    | 2 |
| 2.3 | Produktvarianten und Lieferumfang .....               | 3 |
| 2.4 | Montage .....                                         | 4 |
| 2.5 | Umrüsten von AV ACOE zu AV ACOE mit Verkleidung ..... | 8 |
| 3   | Garantie / Gewährleistung .....                       | 9 |

### Abbildungen

|                                                    |   |
|----------------------------------------------------|---|
| Abbildung 0.1: ACOE Verkleidung .....              | 1 |
| Abbildung 2.1: Aufbau der ACOE Verkleidung .....   | 3 |
| Abbildung 2.2: Adaptermontage Motorseite .....     | 4 |
| Abbildung 2.3: Adaptermontage Lagerseite .....     | 4 |
| Abbildung 2.4: Zwischenbügelmontage .....          | 5 |
| Abbildung 2.5: Fügen der Aluminiumprofile .....    | 6 |
| Abbildung 2.6: Auflegen der Aluminiumprofile ..... | 6 |
| Abbildung 2.7: Haubenmontage .....                 | 7 |
| Abbildung 2.8: Haubenfixierung .....               | 7 |
| Abbildung 2.9: Motorhaubendemontage .....          | 8 |
| Abbildung 2.10: Einbau Schlüsselschalter .....     | 8 |
| Abbildung 2.11: Montage Abtropfblech .....         | 9 |

## 1 Einleitung

### 1.1 Sicherheitshinweis



Bei der ACOE Verkleidung, handelt es sich um eine Verkleidung der ACOE Aufrollvorrichtung. Die Verkleidung ist nicht zum Tragen von Lasten ausgelegt und darf nicht als Sitzbank genutzt werden.

Bitte lesen Sie sich die Montageanleitung sorgfältig durch. Machen Sie sich mit den Abbildungen vertraut. Die Montage ist von einem Fachmann durchzuführen.

### 1.2 Wartung / Pflege

Die Verkleidung ist wartungsfrei. Sie sollte in geeigneten Intervallen durch Abspritzen mit Wasser von Schmutz und Blättern gereinigt werden. Als Reinigungsmittel sind handelsübliche Haushaltsreiniger (Lösungsmittelfrei, kein Scheuermittel) zu empfehlen.

## 2 Montage

### 2.1 Allgemeines

Für die Montage der Verkleidung werden 2 Personen benötigt.

Bitte beachten Sie, dass die Oberfläche der Aluminumprofile empfindlich ist. Vermeiden Sie einen direkten Kontakt zu rauen Oberflächen.

### 2.2 Vorbereitung

**Wichtig:**

Bei Eintreffen der Lieferung überprüfen Sie diese bitte auf Vollständigkeit und eventuelle Transportschäden. Die gelieferten Komponenten sind auftragsbedingt unterschiedlich und lassen sich mit untenstehender Aufstellung überprüfen. Beachten Sie bitte, dass verschiedene Teile bereits vormontiert sein können.

## 2.3 Produktvarianten und Lieferumfang

Die ACOE Verkleidung ist erhältlich für folgende ACOE Aufrollvorrichtungen:

ACOE 45, ACOE 50, ACOE 55, ACOE 60, ACOE 65

Sie besteht aus weiß lackierten, ausgeschäumten Aluminiumprofilen und ist bis zu einer Länge von 5 m freitragend.

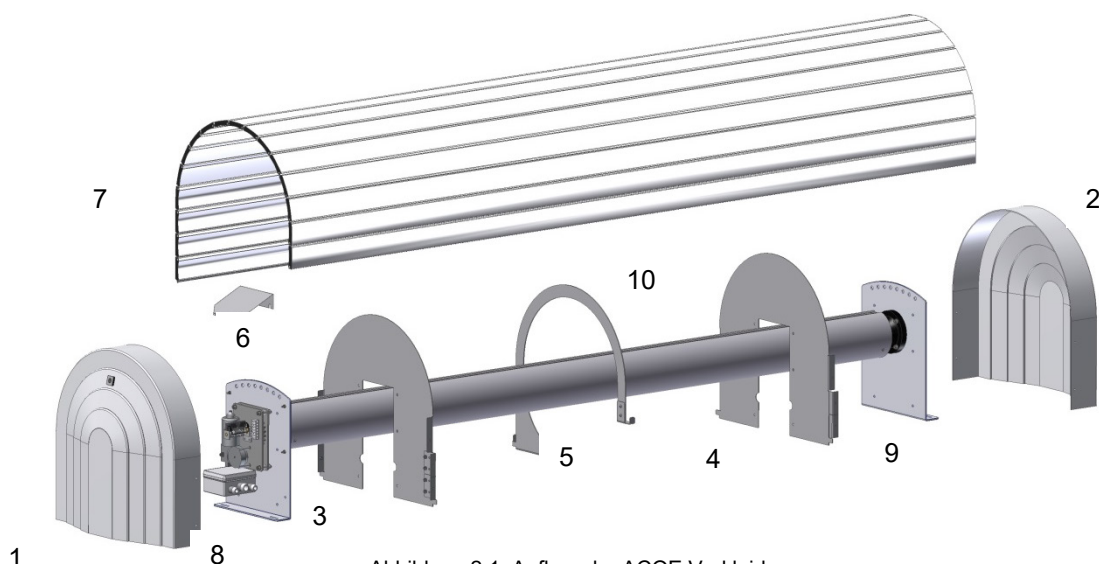


Abbildung 2.1: Aufbau der ACOE Verkleidung

### ACOE Verkleidung

- 1) Abdeckhaube Motorseite
- 2) Abdeckhaube Lagerseite
- 3) Adapter zur Verkleidung Motorseite
- 4) Adapter zur Verkleidung Lagerseite
- 5) Zwischenbügel (ab 5m Verkleidungslänge)
- 6) Abtropfblech für Getriebemotor
- 7) Verkleidungsprofile aus Aluminium

### ACOE Aufrollvorrichtung

- 8) ACOE Lagerschild Motorseite
- 9) ACOE Lagerschild Lagerseite
- 10) Wickelwelle

Im Lieferumfang enthaltene Befestigungsmaterialien:

| a                                                                                                                                                         | b*                                                                                                                                         | c                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                        |                                                         |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Linsenschraube M8x20</li> <li>- U Scheibe Ø 8,4</li> <li>- Federring Ø 8,4</li> <li>- 6 kt. Mutter M8</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 6 kt. Holzschraube 8x60</li> <li>- U-Scheibe Ø 8,4</li> <li>- Delta Spiral-Dübel 10x50</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Linsenschraube M6x35</li> </ul>             |
| 12 Stück                                                                                                                                                  | 2 Stück*                                                                                                                                   | 8 Stück                                                                              |

\* Falls Zwischenbügel im Lieferumfang enthalten

## 2.4 Montage

Haben Sie die Aufrollvorrichtung gemäß der Montageanleitung zur ACOE Aufrollvorrichtung aufgebaut, kann mit der Montage der Verkleidung begonnen werden.

### **Achtung:**

Sollten Sie die ACOE Verkleidung zeitversetzt zur ACOE Aufrollvorrichtung erworben haben, beginnen Sie mit **Kapitel „Umrüsten von AV ACOE zu AV ACOE mit Verkleidung“**.

### **Anbringung des Adapters**

Verschrauben Sie jeweils die Adapter mit den entsprechenden Lagerschildern gemäß *Abbildung 2.2* und *Abbildung 2.3*. Verwenden Sie hierfür die mitgelieferten Befestigungsmaterialien (**a**). Die Adapter sind auf die Innenseite der Lagerschilder anzubringen. Achten Sie darauf, dass die abgewinkelte Auflageschulter nach außen gerichtet ist.

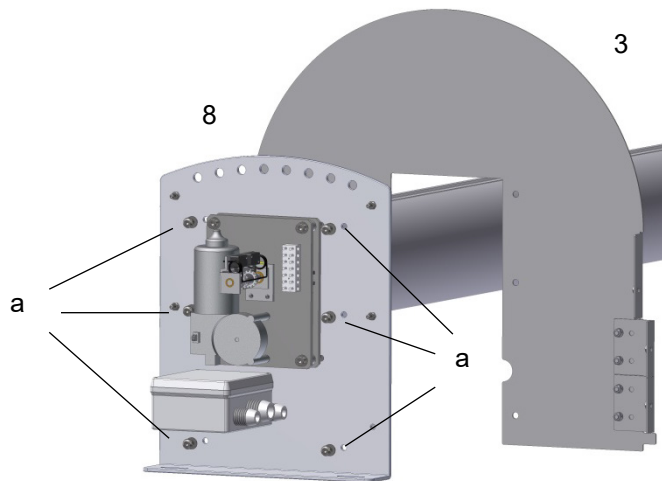


Abbildung 2.2: Adaptermontage Motorseite

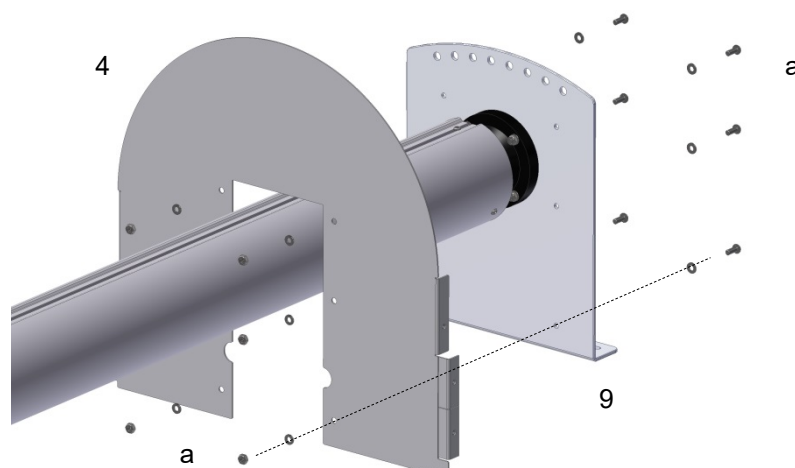


Abbildung 2.3: Adaptermontage Lagerseite

## Positionierung und Anbringung der Zwischenbügel (sofern Zwischenbügel vorhanden)

Verkleidungen sind bis 5m Länge freitragend. Zwischenbügel sind somit in der Regel nicht notwendig. Bei Anlagen > 5m gewährleisten Zwischenbügel die nötige Steifigkeit der Gesamtanlage. Zur Positionierung der Zwischenbügel gehen Sie bitte wie folgt vor:

Ermitteln Sie den Abstand  $L_{ges}$  zwischen den beiden ACOE Lagerschildern. Teilen Sie diesen entsprechend der Anzahl der mitgelieferten Zwischenbügel in gleich große Segmente  $L_x$ , gemäß *Abbildung 2.4*, auf. Adapter und Zwischenbügel weisen die selbe Kontur auf. Achten Sie bei Ausrichtung des Zwischenbügels darauf, dass dieser mit den beiden Adaptern fluchtet.

Zeichnen Sie nun das Bohrbild des Zwischenbügels am Boden an. Achten Sie hierbei darauf, dass der Bügel parallel zu den Seitenschildern ausgerichtet ist. Bohren Sie mit einem Durchmesser von 10 mm vor und setzen Sie die Spiral-Dübel ein. Positionieren Sie den Zwischenbügel und fixieren Sie diese mit den M 8 x 60 Holzschrauben und den U-Scheiben auf dem Boden. Das Befestigungsmaterial **(b)** finden Sie in Ihrem Lieferumfang.

Beachten Sie die Aufstellrichtung der Zwischenbügel!

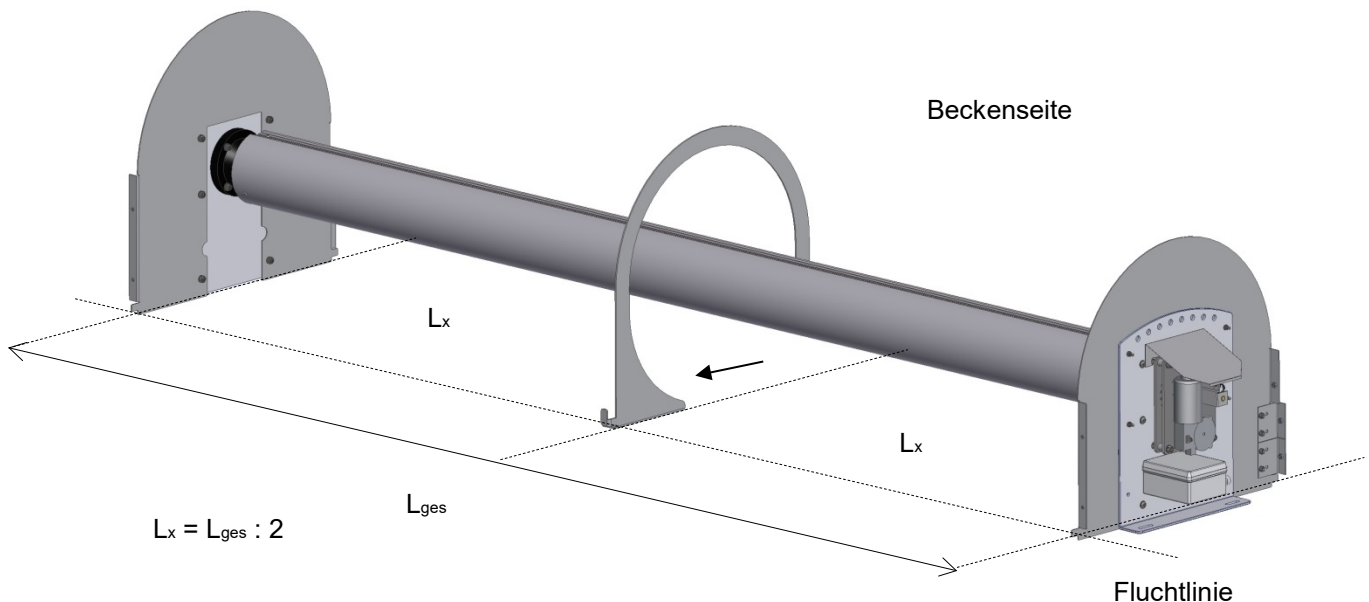


Abbildung 2.4: Zwischenbügelmontage

## Aluminiumprofile zusammenfügen

Im Anlieferungszustand sind die Aluminiumprofile zum Teil vormontiert. Die Profilpanzer sind, entsprechend *Abbildung 2.5*, miteinander zu verbinden. Bringen Sie die beiden Enden eines Panzers, also eine Nut- und eine Federseite, zusammen, so dass der Haken in die nächste Lamelle eingreift. Schieben Sie dann den einen Profilpanzer in das andere.

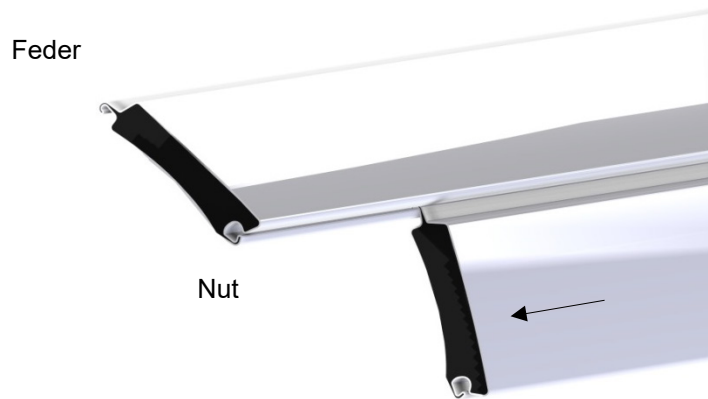


Abbildung 2.5: Fügen der Aluminiumprofile

## Aluminiumprofile auflegen

Sind die Adapter an die Lagerschilder der Aufrollvorrichtung angebracht, können die zusammengesteckten Aluminiumprofile gemäß *Abbildung 2.6* über die ACOE Aufrollvorrichtung gelegt werden. Falls ein Zwischenbügel in Ihrem Lieferumfang enthalten ist, achten Sie darauf, dass die vordere Lamelle durch den Haken des Zwischenbügels abgestützt wird.

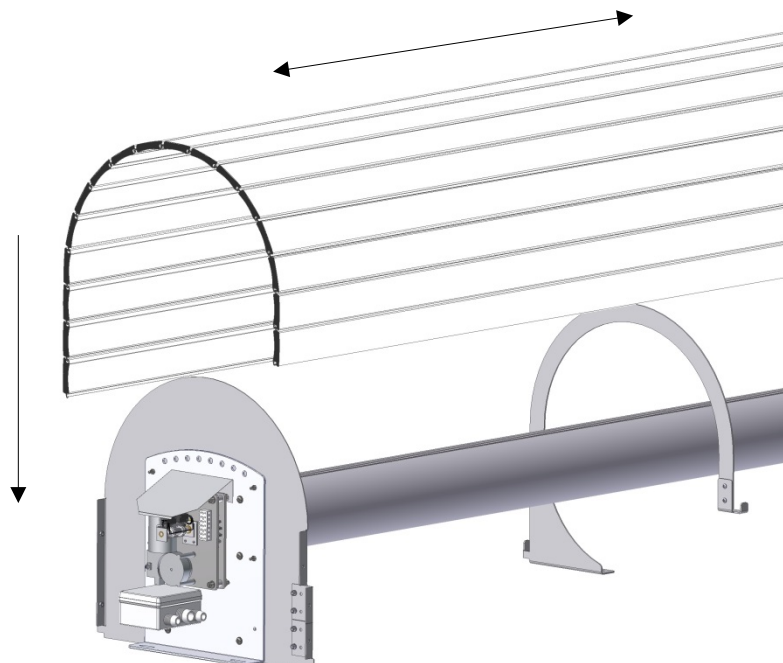


Abbildung 2.6: Auflegen der Aluminiumprofile

## Hauben fixieren

Die Hauben der ACOE Verkleidung werden entsprechend *Abbildung 2.7* auf die Aluminiumprofile geschoben, bis diese bündig mit dem Adapter sind.

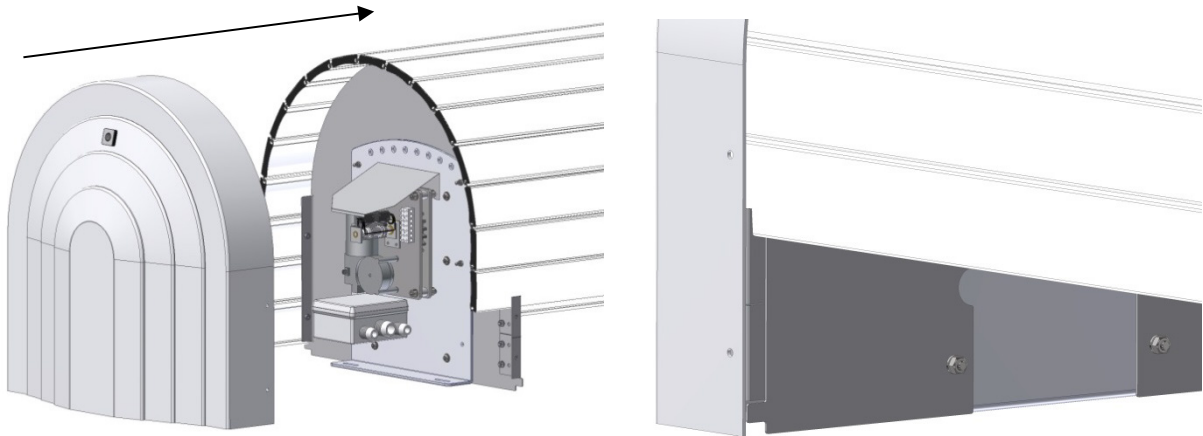


Abbildung 2.7: Haubenmontage

Um die Haube an der Verkleidung befestigen zu können, müssen die Profile an vorgesehener Position durchgebohrt werden. Markieren Sie die Bohrposition mit Hilfe der Haube. Nehmen Sie die Haube ab, um diese nicht zu beschädigen und bohren Sie die Profile mit einem Ø 9 mm Bohrer durch. Setzen Sie die Hauben wieder auf, Verschrauben Sie die Hauben und die Aluminiumprofile mit dem Adapter gemäß *Abbildung 2.8*. Das hierfür benötigte Befestigungsmaterial (**c**) finden Sie im Lieferumfang. Die Haubenfixierung ist zuvor für die Motorseite, dann für die Lagerseite vorzunehmen.

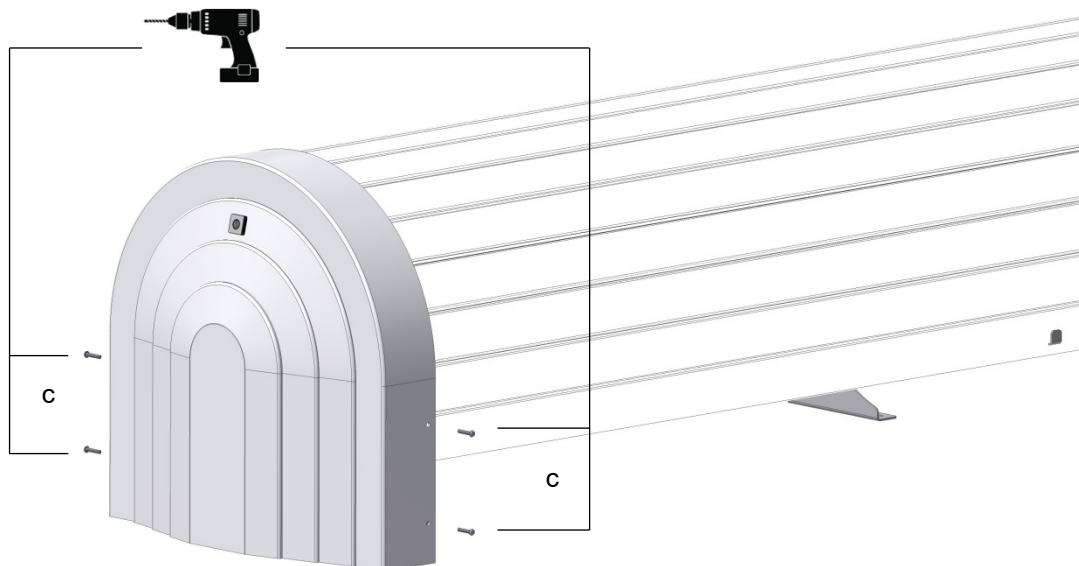


Abbildung 2.8: Haubenfixierung

## 2.5 Umrüsten von AV ACOE zu AV ACOE mit Verkleidung

### Motorhaubendemontage

Beim Umrüsten der ACOE Aufrollvorrichtung auf die Variante ACOE Aufrollvorrichtung mit Verkleidung muss die Motorhaube abgenommen werden. Dazu lösen Sie die zwei Schrauben auf der Innenseite des Lagerschildes vollständig wie in *Abbildung 2.9* abgebildet und heben die Motorhaube ab. Demontieren Sie im Anschluss den Schlüsselschalter. Entriegeln Sie dafür den roten Schieber und ziehen Sie das mechanische Schloss und die Schalteinheit auseinander. Lösen Sie nun den Justiering von der Schlosseinheit und bringen diese equivalent an der Motorabdeckhaube Ihrer ACOE Verkleidung wieder an. Vergleichen Sie dazu *Abbildung 2.10*.

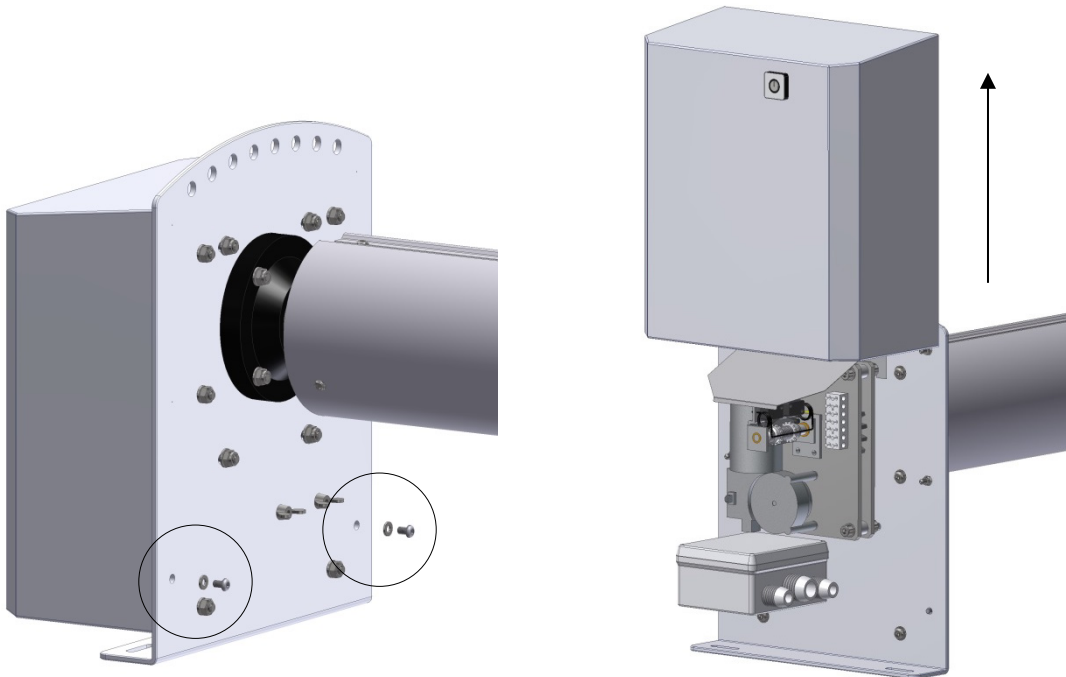


Abbildung 2.9: Motorhaubendemontage



Abbildung 2.10: Einbau Schlüsselschalter

## Montage Abtropfblech

Um den GP6 Getriebemotor vor abtropfendem Wasser zu schützen, wird ein Abtropfblech über den Motor aufgesteckt. Dazu sind die zwei obersten Schrauben gemäß *Abbildung 2.11* leicht zu lösen. Das Abtropfblech wird anschließend zwischen Seitenschild und Getriebeeinheit aufgesteckt und mit den zuvor gelösten Schrauben wieder verspannt.

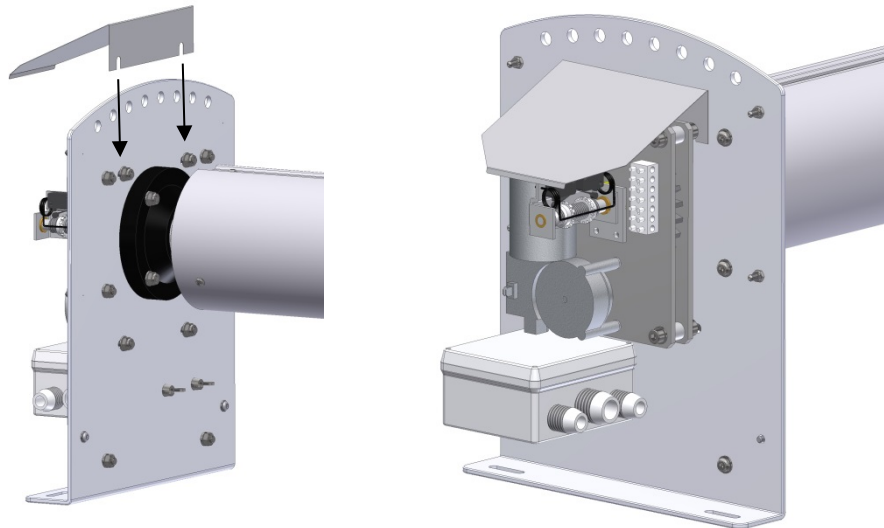


Abbildung 2.11: Montage Abtropfblech

Haben Sie die in diesem Kapitel beschriebene Umrüstung vorgenommen, fahren Sie bitte fort mit **Kapitel „2.4 Montage“**.

## 3 Garantie / Gewährleistung

Auf die ACOE Verkleidung geben wir 24 Monate Gewährleistung.

Nähere Informationen zu unseren Garantie- und Gewährleistungsbestimmungen finden Sie in den Allgemeinen Geschäftsbedingungen.