

# Montageanleitung

## aqualis D5 100/150

### Montage eines Pumpenmotors

Falls Sie eine komplette D5-Pumpe anstelle eines D5-Pumpenmotors verwenden, zerlegen Sie zuerst die Pumpe. Benötigt wird nur der eigentliche Pumpenmotor bestehend aus Gehäuse mit Elektronik und dem Pumpenrad.

Gehen Sie zur Montage der Pumpenmechanik wie folgt vor:

1. Legen Sie die Dichtung in die Öffnung des Pumpenadapters zur Aufnahme der Pumpe ein. In der korrekten Einbauposition liegt die Dichtung nun außen und unten an der Pumpenaufnahme an.
2. Stecken Sie die D5-Pumpenmechanik in die entsprechende Aufnahme ein.
3. Streifen Sie den Befestigungsring von oben über die Pumpe und achten Sie darauf, keine Kabel unter dem Befestigungsring einzuklemmen. Befestigen Sie den Ring mit den passenden M4 x 12 mm Senkkopfschrauben aus dem Lieferumfang des Pumpenmoduls. Ziehen Sie die Schrauben nur handfest an, um die Gewinde der Pumpenaufnahme nicht zu beschädigen!

### Demontage und Montage des Deckels

Zum Entfernen des Deckel drehen Sie den Deckel gegen den Uhrzeigersinn. Anschließend können Sie auch die Glasröhre einfach entnehmen. Achten Sie darauf, die Dichtungen nicht zu verlieren. Um den Deckel wieder zu montieren, legen Sie die Dichtungen wieder in die Dichtungsbetten ein und schrauben Sie den Deckel auf den Ausgleichsbehälter. Ziehen Sie den Deckel ohne Werkzeug nur handfest an und prüfen Sie den korrekten Sitz der Dichtungen oberhalb und unterhalb der Glasröhre.

### Anschluss an den Kühlkreislauf

Schließen Sie die Vor- und Rücklaufleitungen an die untenliegenden Anschlüsse des Ausgleichsbehälters an.