

Montageanleitung

aqualis DDC 100/150

Montage eines Pumpenmotors

Entfernen Sie zunächst den Pumpendeckel von der DDC-Pumpe durch lösen der vier Befestigungsschrauben. Benötigt wird nur der eigentliche Pumpenmotor bestehend aus Gehäuse mit Elektronik und dem Pumpenrad sowie die Dichtung.

Gehen Sie zur Montage der Pumpenmechanik wie folgt vor:

1. Legen Sie die Dichtung in das Dichtungsbett des Pumpengehäuses ein.
2. Stecken Sie die DDC-Pumpe auf die entsprechende Aufnahme des Pumpenadapters.
3. Befestigen Sie die Pumpe mit den vier beiliegenden Schrauben M4 x 16 mm am Pumpenadapter. 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.