

# Montageanleitung

## aqualis 100/150 ECO/XT

### 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.

### Montage einer LED (nur aqualis XT)

Entfernen Sie die Edelstahlabdeckung vom Boden des Ausgleichsbehälters durch Lösen der Befestigungsschraube. Stecken Sie eine LED (Typ 5 mm) in die zwischen den Anschlüssen liegende Aufnahmebohrung und befestigen Sie die LED mit etwas Klebstoff. Montieren Sie anschließend wieder die Edelstahlabdeckung mit der zuvor entfernten Befestigungsschraube. Die Schraube darf nur leicht handfest angezogen werden, um das Gewinde im Kunststoffkörper nicht zu beschädigen!

### Montage der Edelstahlhalterung

Befestigen Sie die beiliegende Edelstahlhalterung mit vier Schrauben M4 x 6 mm aus dem beiliegenden Befestigungsmaterial am Boden des Ausgleichsbehälters. Die Schrauben dürfen nur leicht handfest angezogen werden, um die Gewinde im Kunststoffkörper nicht zu beschädigen! Zur Befestigung des Winkels am PC liegen vier weitere Schrauben M4 x 6 mm sowie passende Muttern bei.

### Füllstandsmessung (nur aqualis XT)

Bitte beachten Sie die beiliegende Anleitung „mps“. Bei dem integrierten Sensor handelt es sich um einen „Drucksensor mps pressure  $\Delta 40$ “. Montieren Sie die Druckausgleichsmembran im Deckel des Ausgleichsbehälters.