

### Montagehinweis für Ersatzteil

# Steuerung FILTROL 5 komplett



## für AGUACLEAN und AGUACLEAN Kompakt Module

04.11.2019/AJ



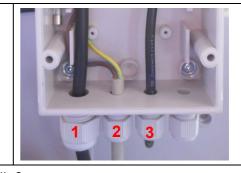
WICHTIG! Die Steuerung FILTROL 2 wird durch die FILTROL 5 ersetzt.
In diesem Fall müssen Ober- und auch Unterteil getauscht werden.
Wird ein Oberteil der FILTROL 5 auf das Unterteil der FILTROL 2
aufgesetzt, so werden beide Steuerungen zerstört!

#### Vorgehensweise Austausch

**VARIANTE 1** 

(Ersatzteil ersetzt FILTROL 2)

- 1. Lösen der 4 im Oberteil der Steuerung FILTROL befindlichen Schrauben, Oberteil abziehen und zur Seite legen.
- 2. Am Unterteil der Steuerung die Zugentlastungen Nr. 1, 2 und 3 aufschrauben.
- 3. Kabel der Lüsterklemme sowie an der unteren Klemmenleiste lösen und alle Kabel durch die Kabel-Zugentlastung ziehen
- 4. Lösen der 4 im Unterteil befindlichen Schrauben und das Unterteil demontieren.
- 5. Unterteil der neuen Steuerung FILTROL 5 mit den 4 Schrauben befestigen
- 6. Anschlusskabel durch die Kabel-Zugentlastung in folgender Reihenfolge durchziehen:
  - 1: Pumpe
  - 2: Netzspannung
  - 3: Durchflusssensor

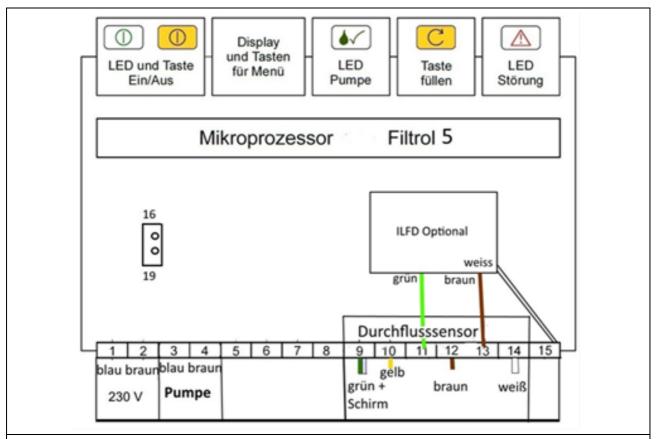


7. Alle Klemmen entsprechend des Anschlussplans anschließen.

Bezeichnung			Klemme
Netzspannung	L (230VAC)		1
	N		2
	Schutzleiter		19
Umwälzpumpe	N		3
	Schutzleiter		16
	braun (Leiter 23	BOVAC)	4
Durchflusssensor	grün + Schirm	Masse	9
	gelb	Temperatur	10
	braun	+ 5 V	12
	weiß	Durchfluss	14
ILFD (noch nicht aktiv)	grün		11
	braun		13
	weiß		15

04.11.2019/AJ 2





- 8. Oberteil der neuen Steuerung FILTROL 5 aufstecken und festschrauben
- 9. Parameter aus vorheriger Steuerung in die neue Steuerung eingeben (Hinweis: Eintragungen aus Betriebsbuch übernehmen)
- 10. Bei Steuerungen mit UMTS muss die SIM-Karte aus der alten Steuerung entnommen und in die neue Steuerung eingesetzt werden. Bitte beachten Sie unbedingt die beigelegten Hinweise zum UMTS-Kartenwechsel!

#### Vorgehensweise Austausch

**VARIANTE 2** 

(Ersatzteil ersetzt FILTROL 5)

- 1. Lösen der 4 im Oberteil der Steuerung FILTROL 5 befindlichen Schrauben, Oberteil abziehen und zur Seite legen.
- 2. Prüfung des eingebauten Unterteils:
  - ➤ Entspricht die eingebaute Steuerung dem Anschlussplan des Ersatzteils (vgl. Variante 1, Punkt 7), dann muss nur das Oberteil der Steuerung getauscht werden.
  - ➤ Entspricht die bestehende Steuerung nicht dem Anschlussplan des Ersatzteils (vgl. Variante 1, Punkt 7), dann **müssen Ober- und Unterteil** ausgetauscht und die Kabel neu angeschlossen werden
- 3. Weitere Vorgehensweise wie Variante 1, Punkt 8 ff.

04.11.2019/AJ 3