

FLUOMAC

Montage- und Bedienungshinweise

Kontrollleuchten

Grün: betriebsbereit

Rot: rot leuchtet und Motor ist aus = Trockenlaufsperr
Siehe auch Punkt 4.

Montage

- 1) Der Schalter ist in Flussrichtung in die Druckleitung zwischen der Pumpe und der ersten Wasserentnahmestelle einzubauen.
- 2) Der Elektroanschluss muss entsprechend dem Schaltbild vorgenommen werden, das sich unter der Abdeckkappe des Fluomac befindet.
- 3) Falls notwendig, mittels der Druckeinstellschraube den Einschaltdruck einstellen. Drehung nach + erhöht, Drehung nach - reduziert den Einschaltdruck.
- 4) Wenn die Pumpe bei Erreichen des maximalen Betriebsdruckes stoppt, darf die rote Kontrollleuchte nicht leuchten. Andernfalls ist der Einschaltdruck so weit zu reduzieren, bis die rote Kontrollleuchte nicht mehr leuchtet.
- 5) Bei einem höheren Betriebsdruck als 10 bar sollte in unmittelbarer Nähe des Fluomac ein Druckminderer montiert werden.

Bemerkungen

- Nachdem Fluomac die Pumpe auf Grund von Trockenlauf ausgeschaltet hat (rote Kontrollleuchte leuchtet), entweder den "Reset" Knopf drücken oder die Stromzufuhr unterbrechen und wieder herstellen. Ansonsten erfolgt die Rückkehr zum Automatikbetrieb nach Druckaufbau im Leitungsnetz.

Technische Daten

Einschaltdruck: 1-3 bar
Max. Arbeitsdruck: 10 bar
Nennstrom: 10 A
Nennspannung: 230 V
Max. Wassertemperatur: 55°C
Durchflussmenge: 80l/min.
Anschluss: 1" Aussengewinde
Version "M" mit Überwurfmutter mit 1" Innengewinde

Einbaubeispiele

