

Pumpensteuerung Aquamatic



Der Schaltautomat besteht aus Rückschlagklappe, elektronisch geregelter Durchflusskontrolle, Schalter zum Einstellen des Einschaltdrucks und drei LED's zur Überwachung des Betriebszustandes. Seine Anschlüsse sind in 1" AG ausgelegt.

Der Automat schaltet die Pumpe beim Öffnen u. Schließen einer Zapfstelle selbständig (bei Bewegung der Wassersäule) Ein u. wieder Aus. Ein Druckausgleichsbehälter ist nicht erforderlich. Der Leitungsdruck bleibt abhängig von der Fördermenge konstant. Bei Wassermangel, sprich Luft in der Pumpe, schaltet der Automat die Pumpe ab, (100% iger Trockenlaufschutz bei angesaugter Luft, Überhitzung der Pumpe durch Wassermangel ist nicht möglich).

Besonderheit:

Durch die optische Betriebszustandsanzeige ist dieser Schaltautomat besonders zum Einsatz in Verbindung mit Tauchdruckpumpen geeignet.

Pumpensteuerung

Schaltautomat Kit-02



Der Schaltautomat besteht aus Manometer, Rückschlagklappe u. elektronisch geregelter Durchflusskontrolle. Seine Anschlüsse sind in 1" ausgelegt. Da das Manometer beidseitig montierbar ist, ist der seitliche Ausgang wahlweise nach rechts oder links zu drehen. Hierdurch wird unter Einsatz eines Panzerschlauchs ein problemloser Anschluss an die Hausinstallation möglich. Der Automat schaltet die Pumpe beim Öffnen u. Schließen einer Zapfstelle selbständig (bei Bewegung der Wassersäule) Ein u. wieder Aus. Ein Druckausgleichsbehälter ist nicht erforderlich. Der Leitungsdruck bleibt abhängig von der Fördermenge konstant. Bei Wassermangel, sprich Luft in der Pumpe, schaltet der Automat die Pumpe ab, (100% iger Trockenlaufschutz bei angesaugter Luft, Überhitzung der Pumpe durch Wassermangel ist nicht möglich).