

Rückspülautomatik RSB, Niederspannung 24V

Kiesfiltrerrückspülung mit sauberem Wasser aus dem Boiler

Zur vollautomatischen Rückspülung von Kiesfilteranlagen, welche zwischen Brunnenpumpe und Druckboiler installiert sind, inklusive automatischer Regulierung des Luftpolsters im Wasserboiler.

Bestehend aus:

- 1 Stück Kunststoffgehäuse mit eingebauter Logo-Steuerung zur Programmierung der benötigten Rückspülzeiten, mit Handtaster, 0-Automatik-Schalter und Hauptschalter.
- 1 Stück Rückspülventil aus glasfaserverstärktem PA-Kunststoff, mit einstellbarer Durchflussbegrenzung und Handbetätigung, angebautem Vorsteuer-Magnetventil
Anschluss: 1½" 3/2-Wege-Steuerventil, 24VDC hydraulisch oder pneumatisch
Anschluss: 1" 2/2-Wege-Steuerventil, 24VDC hilfsgesteuert

- 1 Stück Sensor aus Kunststoff zum Anbau an die Wasserstandanzeige, berührungslos

Komponenten für die Luftpolsterregulierung LPR (optional):

- 1 Stück Sensor aus Kunststoff zum Anbau an die Wasserstandanzeige, berührungslos
- Magnetventil 24VDC inkl. Rückschlagventil und Einbaumaterial für die automatische Luftnachspeisung bei Luftmangel im Wasserboiler.

Der Motorschutzschalter für die Brunnenpumpe und der Druckschalter für den Wasserboiler sind bauseits bereit zu stellen.

Merkmale der Rückspülautomatik RSB mit LPR:

- Hauptschalter zur Spannungsfreischaltung
- frei programmierbare Rückspülzeiten.
- Rückspülung automatisch: zeit- oder mengengesteuert oder durch Handtaster.
- Einstellbare Häufigkeit der Rückspülzyklen
- optimale Ausnutzung des verfügbaren Boiler-volumen zur Kiesfiltrerrückspülung durch flexiblen Schaltpunkt
- Verlängerung der Wasserstandanzeige zur optimalen Erkennung und Einstellung des Luftpolstervolumens.
- automatische Luftpolsterkorrektur bei Bedarf.
- hohe Schaltleistung für die Pumpe (20A/ 4 KW)
- einfache Installation und Inbetriebnahme

Rückspülventil: 1" und 1½"



Rückspülautomatik RSB mit Rückspülventil 1½"
Rückspülautomatik RSB mit Rückspülventil 1 "

Artikel-Nr.: 705019
Artikel-Nr.: 705017

Option:

Die Steuerung ist auch mit einer Luftpolsterregulierung lieferbar.

Artikel-Nr.: 705035