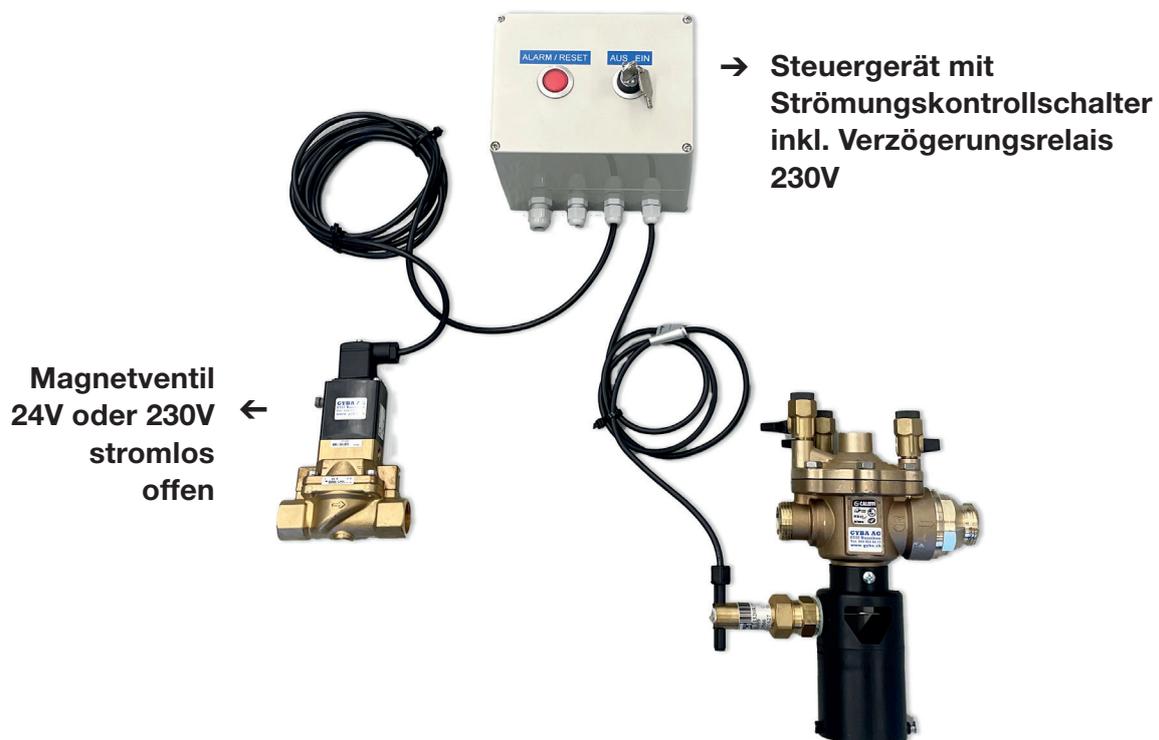


Lecküberwachung GYBA zu Systemtrenner

Typ 674S / PN10 / 1/2" - 2"

Typ 675S / PN10 / DN 50 - DN 250

Produkt-Datenblatt



Technik

Mechanischer Strömungskontrollschalter zu Bestätigung eines potentialfreien elektrischen Schalters.

Funktion

Findet ein unzulässiges, langes Abströmen des Systemtrenners statt, so wird der Strömungskontrollschalter bez. das elektrische Schalterelement betätigt. Diese Kontaktbetätigung wird an das Steuergerät weitergeleitet und ausgewertet. Der Kontakt wird an das Magnetventil weitergegeben, somit wird die Wasserzufuhr unterbrochen. Das Magnetventil sperrt die Zuleitung ab und bleibt bis zur Beseitigung der Störungsursache in der Stellung verriegelt. Die automatischen Armaturen verursachen keine Druckschläge.

Inbetriebnahme

- Automatisch

Der Strömungskontrollschalter muss unterhalb des Auslauftrichters in der Mitte des Wasserstrahls positioniert werden, unabhängig vom gewählten Systemtrenner.

- Schliess,- und Öffnung individuell verstellbar.

Max. Betriebsdruck: 10 bar

Max. Betriebstemperatur: 70° C

Anschluss-Spannung Steuergerät: 230V

- Verunreinigungen können zu Funktionsstörungen führen.