Montage- und Bedienungsanleitung

R-230

Art. Nr.: 3090000601



Funktion:

Die OSI-Rückspülsteuerung R-230 ermöglichen die Rückspülung eines Sandfilters mit Hilfe eines Stangenventils. Der Rückspülvorgang wird zeitabhängig eingeleitet.

Technische Daten:

Abmessungen:	140mm x 125mm x 80mm
Betriebsspannung:	230V/50Hz
Leistungsaufnahme der Steuerung:	ca.1,5VA
Schaltleistung:	max. 0,1kW (AC3)
Schutzart:	IP 40

Montage:

Das Steuergerät ist seiner Schutzart entsprechend vor Feuchtigkeit geschützt anzubringen. Die Stromversorgung des Gerätes muss über einen allpoligen Hauptschalter mit einer Kontaktöffnungsweite von mindestens 3mm und einen Fehlerstrom-Schutzschalter mit $I_{FN} \leq$ 30mA erfolgen. **Vor Öffnen des Gehäuses ist das Gerät unbedingt spannungsfrei zu schalten.**

Elektrischer Anschluss:

Der elektrische Anschluss darf nur von einem zugelassenen Elektrofachmann durchgeführt werden! Der folgende Anschlussplan und die jeweils gültigen Sicherheitsbestimmungen sind zu beachten. In der Elektroanlage ist bauseits ein Fehlerstrom-Schutzschalter mit I_{FN}=30mA zu installieren. Alle relevanten Komponenten sind in den Potentialausgleich einzubeziehen.

Einstellen der Rückspülzeit

Die Schaltuhr ist entsprechend der beiliegenden Bedienungsanleitung zu programmieren. Die Dauer und der Zeitpunkt der Rückspülung werden durch die Programmierung der Schaltuhr festgelegt.

