

Pumpenbasierte Lösung für volle Kontrolle bei der Nachspeisung

Wer Nachspeisung unabhängig vom Druck des Trinkwassernetzes sucht und auf turnusmäßige Prüfungen der Armaturen zur Systemtrennung – der Netztrennbehälter macht's möglich – gerne verzichtet, findet in Fillcontrol Auto von Reflex eine interessante Lösung. Überall dort, wo herkömmliche Systeme aufgrund der Rahmenbedingungen vor Ort an ihre Grenzen stoßen, spielt diese pumpenbasierte Innovation von Reflex ihr Leistungsvermögen aus. Zuverlässig und unabhängig be-



rechnet Fillcontrol Auto den Fülldruck aus dem Mindestbetriebsdruck der Anlage. Ebenfalls gewährleistet ist die Überwachung und Signalisierung von Leckagen, inklusive automatischer Unterbrechung des Nachfüllvorgangs. Die Überwachung der Nachspeisung erfolgt wahlweise zeit- oder druckgesteuert. Serienmäßig ist sowohl der druck- wie niveauabhängige Betrieb möglich. Dabei erfolgt der niveauabhängige Betrieb durch einfache Vernetzung mit Reflex-Druckhaltestationen, während bei der druckabhängigen Variante der integrierte Drucksensor zum Zuge kommt. Bei Fillcontrol Auto ist zudem der direkte Anschluss an das Trinkwassernetz möglich. Jegliche Meldungen von Störungen erfolgen über einen potenzialfreien Ausgang oder per Display. Mit zweizeiliger LCD-Anzeige kommt im Verbund aller Reflex Fillcontrol Nachspeisesysteme die Steuerung Reflex Control Basic zum Einsatz. Die Nachspeisung ist über das Steuerungskonzept einfach einzustellen, darüber hinaus problemlos in Anlagen mit Reflexomat oder Variomat Druckhaltestationen sowie Servitec Entgasungsstationen zu integrieren.

Mehr Informationen:

