

Nachrüstung zusätzlicher Reinigungsstufe für Mikroverunreinigungen

Die Schalter der GIFAS tragen zur besseren Steuerung und Bedienung der Maschinen in Schweizer Kläranlagen bei.

Kunde/Installateur:	ARA Herisau
Vorgabe:	Vor-Ort-Schalter in gelb
Lösung:	Vor-Ort-Schalter in Gehäuse 2812 gelb
Artikel:	KSV 2812 gelb lackiert
Stückzahl:	ca. 34
Bestückung:	Schalter «Hand – 0 – Auto»
Einsatzgebiete:	Kläranlagen und Industrie, Strassennetz

Ausgangslage

Anfang Jahr 2015 trat das neue Gewässerschutzgesetz des Bundes in Kraft. 100 bis 120 grössere Kläranlagen müssen bis 2035 eine zusätzliche Reinigungsstufe einbauen. Durch die Behandlung mit Ozon oder Pulveraktivkohle werden die Spurenelemente komprimiert und können durch einen Filtration entfernt werden.

Daher sind diverse Vor-Ort-Schalter in der Technik sowie an verschiedenen Wasserbecken zur Steuerung von Pumpen und Schieber notwendig.

Kundennutzen

- Gemäss Richtlinien der Gesetzgebung des Bundes
- Teilweise sind die Vor-Ort-Schalter in V2A-Säulen integriert. Anbringung hinter dem Geländer (keine Stolperfallen).



V0116