REINIGUNG

LiquidSens

…setzt Maßstäbe in der Messung von Flüssigkeiten – individuell und smart

Flüssigkeiten nachweisbar messen
Belegen Sie in puncto Industriereiniger Ihr umweltbewusstes Wirtschaften und erfüllen Sie die Anforderungen an eine lückenlose Dokumentation zuverlässig und messbar.
Einfach, schnell und effektiv – weil kostensparend.

SENSACTION

SensAction analysiert. In Sekunden. Online. Schneller, als jedes Labor es erlaubt.

LiquidSens schlägt Titration

Gehen Sie mit LiquidSens in die Spar-Offensive!

Bisher wurde die Konzentrationsmessung in Reinigungsmedien im aufwendigen Titrationsverfahren erledigt. Mit dem innovativen LiquidSens-Mess-System können Sie die Konzentration(en) von Flüssigkeiten online und direkt im Tank oder in der Rohrleitung überwachen. Effektiv & kostensparend.

In puncto Reinigungsprozess ist die Industrie heute besonders gefordert: So gilt es, wirtschaftlich optimierte Lösungen z. B. mit dem Umweltschutz zu vereinbaren.

Die Lösung: LiquidSens

Das innovative Mess-System LiquidSens erspart Ihnen das zeitaufwendige Verfahren der Titration: Im Gegensatz zu herkömmlichen Messverfahren, bei denen während der laufenden Produktion Proben entnommen werden, die im Negativ-Fall den Verlust ganzer Chargen als Ausschuss zur Folge haben, misst LiquidSens online und in Echtzeit. Die Produktion kann also jederzeit nachgeregelt bzw. angepasst werden, um Verluste zu minimieren.

LiquidSens sorgt auf Wunsch für die integrierte Dokumentation des Reinigungsprozesses nach den Qualitätssicherungsanforderungen Ihrer Kunden. Ohne Umbau kann LiquidSens in vorhandene Rohrleitungen integriert werden.

Einer für alle…

Die SensAction-App-Lösung macht es möglich: Nutzen Sie die vielen Medien-Apps für Reiniger aus unserer Datenbank und LiquidSens lernt unbegrenzt hinzu… Sprechen Sie uns an: Wir beraten Sie gerne zur Kosteneinsparung durch den Einsatz von LiquidSens in Ihrer Produktion.

LiquidSens

Die Vorteile im Überblick:

- Zeitersparnis von 180 Stunden pro Jahr
- Robuste und langzeitstabile Messung
- Keine bewegten Teile, wartungsfrei
- Integrierte Temperaturkompensation, also konstante Konzentrationsausgabe bei unterschiedlichen Temperaturen
- Hohe Genauigkeit durch präzise Werkskalibrierung
- Online-Messung

Kostenersparnis

Vergleichen Sie selbst:

Titration

1 Mal täglich.
Dies verursacht Kosten in Höhe von ca. 55 Euro/Tag.

Kosten bisher:
19.800 Euro/Jahr
(360 Tage)

LiquidSens

Investition einmalig:
ca. 6.500 Euro

Amortisation:
weniger als vier Monate

SensAction by Endress+Hauser Flow Deutschland GmbH · Rosenauer Str. 27 · 96450 Coburg · Phone +499561976230 · www.sensaction.de