

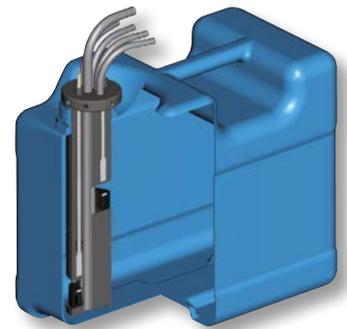
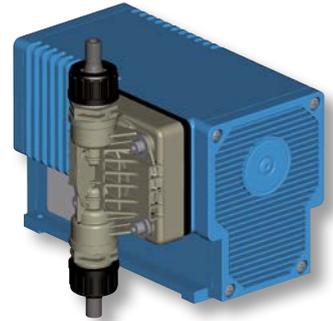
FÖRDERANLAGE FÜR PROZESS- CHEMIKALIEN IM ZSVA-UMFELD

Ecolab FA

Förderanlage für Prozesschemikalien

Die Förderanlage dient der Versorgung maschinenintegrierter oder in unmittelbarer Nähe platzierter Day-Tanks / Vorlagebehälter von RDG (Reinigungs- und Desinfektionsgeräte).

- ▲ Höchste Betriebssicherheit
- ▲ Hohe Wirtschaftlichkeit durch Einsatz ökonomisch-sinnvoller Leitungssysteme
- ▲ Garantierte Verlässlichkeit



High-Tech
Made in Germany



Ecolab FA

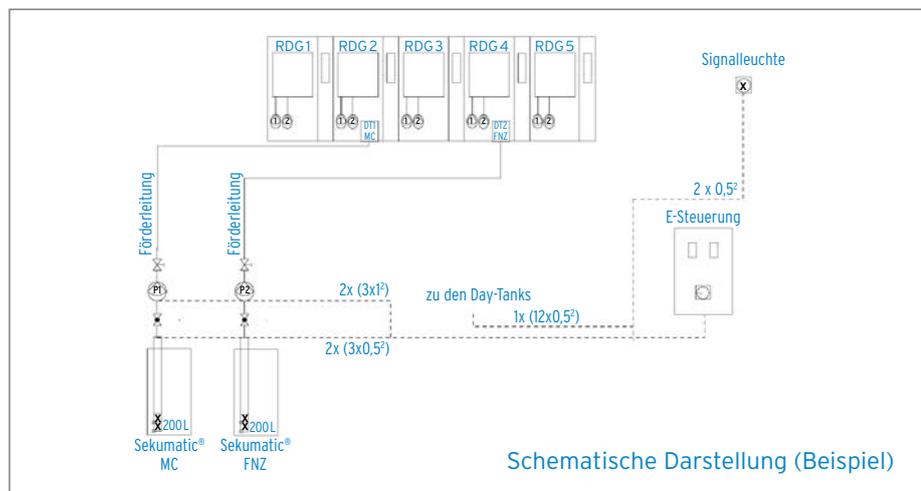
Der Standard seit über 20 Jahren

Unsere Leistung	Ihr Nutzen
Anlagensteuerung per Mikroautomatisierung	Einfachste Bedienbarkeit, Prozess- und Versorgungssicherheit
Sicherstellung der RDG-Versorgung mit Prozesschemikalien durch automatisiertes und zuverlässiges Umfüllverfahren	Personalschutz, Rechts- und Betriebssicherheit gemäß gesetzlicher Bestimmungen
Langjährig bewährte und robuste Komponenten mit hoher Ausfallsicherheit und langer Standzeit	Qualitätsgarantie, Langlebigkeit, Effizienz und minimaler Wartungsaufwand
Einsatz ökonomisch sinnvoller Leitungssysteme	Hohe Wirtschaftlichkeit
Umfassendes Service-Paket, dichtes bundesweites Service-Netz durch eigenes Service-Team	Hohe Verfügbarkeit und kurze Reaktionszeiten

BESCHREIBUNG

Die Förderanlage dient der Versorgung maschinenintegrierter oder in unmittelbarer Nähe platzierter Day-Tanks/Vorlagebehälter von RDG (Reinigungs- und Desinfektionsgeräte). Die Förderanlage realisiert das vollautomatische Befüllen von Day-Tanks mit Prozesschemikalien aus Liefergebinden durch elektromotorisch betriebene Membranpumpen. Day-Tanks und Liefergebinde sind niveauerfasst mit der Anlagensteuerung verbunden, definierte Low-Level führen zu Reförderung oder Meldung an in- und externe Signalisierungen. Am Steuerungsdisplay werden Betriebszustände dargestellt, Anlagenparameter verändert und Meldungen quittiert. Sämtliche Abläufe werden überwacht, Überschreitungen gemeldet und bei Störungen die Anlagensegmente gesperrt.

ECOLAB FÖRDERANLAGE



TECHNISCHE DATEN

- ▲ Versorgungsspannung: 230V 50Hz
- ▲ Steuerspannung: 24V DC
- ▲ Maße Elektroschaltschrank: 300 x 250 x 170 mm (H x B x T)
- ▲ Schutzart: IP 44, mit Klarsichtdeckel
- ▲ Förderpumpen: Membranpumpen 50 l/h bei 2 bar
- ▲ Anlagenkonsole: PP 800 x 1000 x 15 mm (H x B x T)
- ▲ Sauglanzen: Reserve- und Leererfassung, 20/200 Liter
- ▲ Day-Tanks: Niveauerfassung, 24 V DC, 5 Liter
- ▲ Förderleitungen: Ecolab Safety Tube PE-Xa 12 x 2 mm (DIN 16892) oder alternativ: Edelstahl V4A 1.457, 8 x 1 mm (DIN 2643)
- ▲ Steuerleitungen: LiYY 12 x 0,5 mm²
- ▲ Signalisierung: Blitzleuchte 24 V DC

LIEFERUMFANG GEMÄSS PROJEKT-SPEZIFIKATION

- ▲ Technische Dokumentation
- ▲ Day-Tanks / Vorlagebehälter
- ▲ Pumpenkonsole
- ▲ Förderleitungen
- ▲ Förderpumpe
- ▲ Steuerleitungen
- ▲ Steuerung
- ▲ Sauglanze
- ▲ Signalleuchte
- ▲ Auffangwannen
- ▲ Gebidetransporthilfe
- ▲ Schutzausrüstungen

BESTELLINFORMATIONEN

Ecolab FA

auf Anfrage

SERVICE

Für die Instandhaltung (Wartung nach RKI etc.) steht Ihnen ein umfassendes Service-Portfolio zur Verfügung.

technischer.service@ecolab.com
Fax: 02173/59989806

WORLDWIDE HEADQUARTERS

370 Wabasha Street N
St. Paul, MN 55102
www.ecolab.com

REGIONAL OFFICE

Ecolab Deutschland GmbH
Ecolab-Allee 1
40789 Monheim am Rhein
Phone +49 (0)2173-599-0
www.ecolabhealthcare.de