

# PURAS® – Chemie Support Systeme

PURAS® Chemieversorgungssysteme gewährleisten eine sichere, zuverlässige und effiziente Versorgung mit Prozesschemikalien an allen erforderlichen Einsatzorten. Sie optimieren Betriebsabläufe, erhöhen die Arbeitssicherheit und reduzieren das Risiko von Chemieunfällen.

Die modular aufgebauten Systeme werden je nach Anwendung individuell konfiguriert um den spezifischen Anforderungen gerecht zu werden.

## MERKMALE

- \_\_\_\_\_ PFA-Flaretek-Schläuche
- \_\_\_\_\_ Bedienung über Touchpanel HMI Simatic KP700
- \_\_\_\_\_ Abluftüberwachung
- \_\_\_\_\_ Zuluftfiltration
- \_\_\_\_\_ Reinraum geeignet
- \_\_\_\_\_ Serviceanschlüsse für Wartung und Tests
- \_\_\_\_\_ Zuverlässige Lösung mit kurzer Lieferzeit

## TECHNISCHE DATEN

Material	Kunststoff PP, weiß
Abmessungen	1500 mm Länge x 900 mm Tiefe x 2400 mm Höhe
Mögliche Behältergrößen	2x 30 Liter / 2x 60 Liter / 2x 200 Liter
Automatisierung	SPS / Visualisierung mit Siemens TIA / Eplan /
Sensoren	IFM / VEGA / E&H
Pneumatik	Festo / Bürkert / SMC
Installation	Rohrleitungen aus PFA, PP, PE / Cleanstar-Ventile / Druckluftbetriebene Membran-Zentrifugalpumpen
Filtration	Filtergehäuse aus PFA, PP oder PVDF



Sicherer Fasswechsel  
mit systemgeführtem Verfahren.



Kontinuierliche Chemikalienversorgung  
durch redundantes Design.

## PRODUKTTYPEN

Duplex

Doppel - Wechseltanksystem

Simplex

Einfach - Wechseltanksystem

Maxim

Wechsel - Festtank System

Locus

Entsorgungssystem

Mixtura

Mischtank System



FB\_15\_22/ 07.2025



**Deutschland**  
Fäth GmbH  
Schwabacher Str. 10  
01665 Klipphausen

+49 35204 3930-50  
+49 35204 3930-54  
info@faeth.com

**Singapur**  
FAETH Singapore Pte. Ltd.  
3 International Business Park  
#04-25, Nordic European Centre  
609927 Singapore

+65 6355 0081  
fsg.info@faeth.com

**Malaysia**  
FAETH Asia Pacific Sdn. Bhd.  
No. 2464, Tingkat Perusahaan 6  
Free Industrial Zone  
13600 Prai, Penang | Malaysia  
+60 4 3800777  
+60 4 3800778  
fap.info@faeth.com