

PURAS® 1000 – Chemie Support Systeme

PURAS® 1000 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

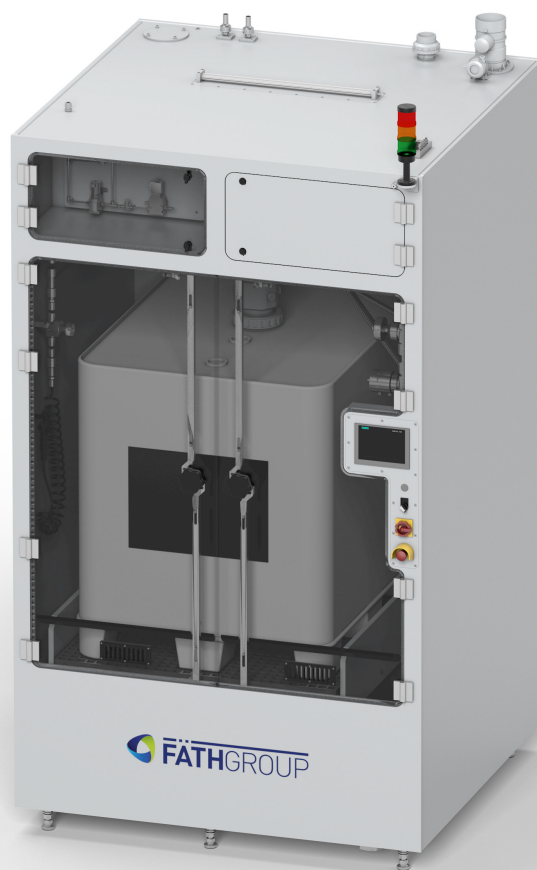
Abluftüberwachung

Zuluftfiltration

Reinraum geeignet

Serviceanschlüsse für Wartung und Tests

Zuverlässige Lösung mit kurzer Lieferzeit



TECHNISCHE DATEN

Material	Kunststoff PP, weiß
Abmessungen	1600 mm Breite x 1500 mm Tiefe x 2765 mm Höhe
Mögliche Behältergrößen	2x 30 Liter / 2x 60 Liter / 2x 200 Liter / 1x1000 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/ 01.2026



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