

Anschlussfertige Komplettsysteme Pumpstation PS40

U.S. Patents 6,357,494; 9,580,197



Die stationäre und anschlussfertige Entnahmestation ermöglicht höchste Sicherheit und Flexibilität - die optimale Ergänzung zum QC-System.

Pumpenschrank

- Integrierte Druckluft-Membranpumpe
- Automatische Abschaltung bei Leckage

Prozess

Schaltschrank

mit der passenden Steuerung für Ihren Prozess.
Einfache Wandmontage!

Automatische Ab- oder Umschaltung

bei erreichtem Leerstand oder Füllstand.



Über 1.000 Tauchrohre. Maßgefertigt und vorinstalliert.

Für praktisch jede Länge, für jeden Behälter. Über 1.000 Standardvarianten. Mit und ohne Faltenbalg für praktisch restloses Entleeren. Und: Tauchrohre werden vom Chemielieferanten in den Behältern vorinstalliert.

AS Strömungstechnik GmbH | elly-beinhorn-str. 7 | 73760 ostfildern | germany
tel.: +49 (0) 711 220548-0 | fax: +49 (0) 711 220548-29 | e-mail: info@asstroemungstechnik.de
www.asstroemungstechnik.de | zertifiziert nach ISO 9001:2015 | amtsgericht stuttgart HRB 224744
geschäftsführer: andreas szeteli, michael szeteli, thomas raißer



Anschlussfertige Komplettsysteme Pumpstation PS40

U.S. Patents 6,357,494; 9,580,197



Eigenschaften

Pumpenschrank für doppelte Sicherheit:

- Gefertigt aus chemisch beständigem PP auch verfügbar in elek. leitfähig für explosionsgefährdete Bereiche
- Integrierte Druckluft-Membranpumpe ASDM40, Ventile und Verrohrung
- Frontales Sichtfenster (nur in nicht-leitfähiger Ausführung)
- Einfache Wandmontage
- Alle Anschlüsse für Schlauchleitungen Flare 1/2" oder Flare 3/4
- Druckluftanschluss am Boden



Pumpe ASDM40:

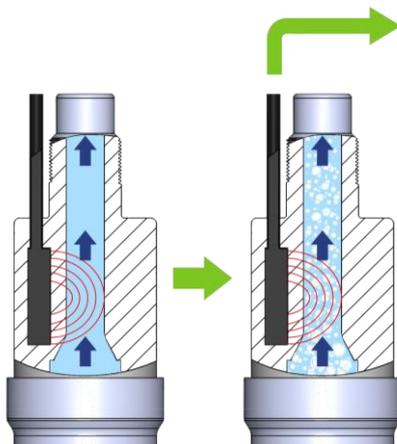
- Druckluft-Membranpumpe
- Gehäusematerial Optionen: PP, PVDF Acetal
- Membran: PTFE
- Max. Durchfluss: 40 l/min

Schaltschrank:

- Gehäusematerial: PP weiß
- Siemens Logo! SPS
- Verschiedene Programme verfügbar (siehe Funktions-Tabelle)
- Integrierte Signallampen

Entnahmeköpfe:

- Produktlinie: QC2 - QC3
- Mit oder ohne Bubble-Sensor zur automatischen Ab- bzw. Umschaltung
- Material Optionen: HDPE, PVDF, PP elek. leitfähig



Entnahmeköpfe mit integriertem Bubble-Sensor erkennen wenn der Behälter vollständig entleert wurde und senden ein Signal zur SPS.



Elektrisch leitfähiger Pumpenschrank

AS Strömungstechnik GmbH | elly-beinhorn-str. 7 | 73760 ostfildern | germany
tel.: +49 (0) 711 220548-0 | fax: +49 (0) 711 220548-29 | e-mail: info@asstroemungstechnik.de
www.asstroemungstechnik.de | zertifiziert nach ISO 9001:2015 | amtsgericht stuttgart HRB 224744
geschäftsführer: andreas szeteli, michael szeteli, thomas raißer



Anschlussfertige Komplettsysteme Pumpstation PS40

U.S. Patents 6,357,494; 9,580,197



Verfügbare Funktionen:

- Automatische Abschaltung und Anzeige wenn eine Leckage innerhalb des Pumpenschrankes festgestellt wird (z.B. bei undichter Pumpe)
- Automatische Abschaltung und Anzeige wenn der Behälter komplett entleert wurde
- Automatische Umschaltung auf zweiten Behälter, wenn der erste Behälter vollständig entleert wurde

Version	Pumpenschrank	Pumpe	Schaltschrank	Leckage Anzeige	Abschaltung bei Leerstand	Umschaltung auf 2. Behälter	Enthaltenes Zubehör
PS40-0001	PP	PP oder PVDF	-	-	-	-	1 x Entnahmekopf QC2 1 x Wendelschlauch PFA 1 x Fass-Schlüssel 1 x Dockingstation
PS40-0003	PP	PP oder PVDF	✓	✓	✓	-	1 x Entnahmekopf QC2 mit integriertem Bubble-Sensor 1 x Wendelschlauch PFA 1 x Fass-Schlüssel 1 x Dockingstation
PS40-0004	PP	PP oder PVDF	✓	✓	-	✓	2 x Entnahmekopf QC2 mit integriertem Bubble-Sensor 2 x Wendelschlauch PFA 1 x Fass-Schlüssel 2 x Dockingstation
PS40-0001-CD	PP elek. leitfähig	Acetal	-	-	-	-	1 x Entnahmekopf QC2 elek. leitfähig 1 x Wendelschlauch PFA elek. leitfähig 1 x Fass-Schlüssel elek. leitfähig 1 x Dockingstation elek. leitfähig



AS Strömungstechnik GmbH | elly-beinhorn-str. 7 | 73760 ostfildern | germany
tel.: +49 (0) 711 220548-0 | fax: +49 (0) 711 220548-29 | e-mail: info@asstroemungstechnik.de
www.asstroemungstechnik.de | zertifiziert nach ISO 9001:2015 | amtsgericht stuttgart HRB 224744
geschäftsführer: andreas szeteli, michael szeteli, thomas raißer

