

Reaktor-Probenahmesysteme SRS

Manuelle oder automatisierte Systeme für die sichere, repräsentative und geschlossene Probenahme flüssiger Medien aus Reaktoren und Behältern - zuverlässig und schnell. ohne Prozessunterbrechung

Reactor Sampling Systems SRS

Manual or automated sampling systems for safe, representative and closed sampling of aggressive or toxic media from reactors and vessels - quick, reliable, without any process interruption

Probenahmesysteme SSO

Manuelle, kontinuierliche, geschlossene Probenahmesysteme für Flüssigkeits- und Gasproben in den unterschiedlichsten Einsatzgebieten. Die Systeme dienen dazu, emissionsfreie, repräsentative Proben zu ziehen, bei gleichzeitiger Sicherheit des Bedieners, Einfach einzubauen und zu betreiben, auch in Kombination mit weiteren Ausführungen, ie nach Kundenanforderung Verschiedenste Optionen und Zubehör in Kombination mit Inline-Probenahmeventilen und Probenahmesvstemen

Sampling Systems SSO

Manual, continuous, closed sampling systems for liquid and gaseous samples for a wide range of applications. The systems will take emission-free, representative samples while providing operator safety. Easy to install and to operate with additional versions to meet customer needs Various options and accessories in combination with the inline sampling valves and sampling systems



gestellt werden.

Seit der Gründung 2002 befassen wir uns mit der Entwicklung, Herstellung und der weltweiten Vermarktung von ausgekleideten Armaturen und Probenahmesystemen. Die Kernkompetenz und die daraus resultierende Kerntätigkeit liegen im Bereich von kunststoffausgekleideten Als erfahrenes motiviertes Team sehen wir es



Produkten, die für den Einsatz bei korrosiven als unsere Aufgabe und Herausforderung, auf wie auch abrasiven Anwendungen bestimmt Kunden- und Marktbedürfnisse abgestimmte Produkte und Dienstleistungen anzubieten. Daneben sind individuelle Problemlösungen für spezielle Kundenwünsche unsere besondere Stärke

and completed.

Incorporated in 2002, Swissfluid has evolved into a diversified engineering and manufacturing company specialized in the design, manufacturing and worldwide marketing of a comprehensive line of lined valves and sampling systems. The core competence of Swissfluid

Swissfluid AG, located at Lenzburg comprises Quality, safety and environmental compatibility a total of 5000 m² of production, assembly, tes- are the main concerns of our customers, Conting and storage space as well as offices. We formance to international standards and requstore raw materials and semi-finished items at lations, company standards as well as extensiour facilities, where the products are processed ve in-house product tests assures reliable product performance. The certified quality management system according to ISO 9001: 2015 with the European Pressure Equipment Directive 2014/68/EU Annex III. Module H is supporting us to perform business activities with customers as well as global suppliers in full accordance with their requirements.

and thus the core business are lined and en- As an experienced and motivated team, it is our capsulated products, designed for handling of task and challenge to offer customer-driven corrosive and abrasive service requirements. products and services to customer- and market needs. In addition, individual solutions for specific customer requirements are our particular

Industriestrasse 40 CH-5600 Lenzburg T +41 62 889 20 10

Swissfluid (USA), Inc. 12763 Capricorn Drive, Suite # 100 Stafford, TX 77477 USA Phone +1 281 565 0097 Fax +1 281 565 0098 swissfluid.com

Swissfluid (China) Co. Ltd Room 2002, Haibo Tower, No.101 Nanmatou Rd. New Pudong District, 200125 Shanghai, China Phone +86 21 6108 9963 Fax +86 21 5168 5162 swissfluid.cn

lined values sampling systems









Inline-Probenahmeventile SIV

DN15 - DN150 / 1/2" - 6" Ausgekleidete oder Edelstahl-Probenahmeventile für die sichere, repräsentative Probenahme von korrosiven Flüssigkeiten aus Rohrleitungen, unter Druck oder Vakuum

Inline Sampling Valves SIV DN15 - DN150 / 1/2" - 6"

Fully lined or stainless steel sampling valves for safe and representative sampling of corrosive and aggressive process media from pipelines, pressurized or under vacuum



Probenahmekugelhähne SSB

DN15 - DN80 / ½" - 3"

Ausgekleidete oder Edelstahl Probenahmekugelhähne mit vollem Durchgang für die sichere, definierte Probenahme von korrosiven Flüssigkeiten aus Rohrleitungen ohne Prozessunterbruch

Sampling Ball Valves SSB

DN15 - DN80 / ½" - 3"

Fully lined or stainless steel sampling ball valves with full port for safe and defined sampling of corrosive process media from pipelines with no process interruption



Probenahmeventile SSV

DN15 - DN150 / 1/2" - 6"

Ausgekleidete oder Edelstahl Probenahmeventile mit vollem Durchgang für die sichere, repräsentative Probenahme von korrosiven Flüssigkeiten aus Rohrleitungen oder Behältern

Sampling Valves SSV DN15 - DN150 / 1/2" - 6"

Fully lined or stainless steel sampling valves with full port for safe and representative sampling of

corrosive process media from pipelines or vessels





Kugelhähne SBV

DN15 – DN150 / ½" – 6" voller Durchgang DN150 – DN250 / 6" – 10" reduzierter Durchgang Ausgekleidete Kugelhähne zum Absperren und Regeln von korrosiven, diffundierenden Flüssigkeiten und gasförmigen Medien

Ball Valves SBV

DN15 – DN150 / ½" – 6" full port DN150 – DN250 / 6" – 10" reduced port Fully lined ball valves for shut-off and control of corrosive, permeating liquid or gaseous media



DN15 – DN100 / ½" – 2" voller Durchgang 3" – 6" reduzierter Durchgang Ausgekleidete Zylinderhähne zum Absperren und Regeln von korrosiven, abrasiven Flüssigkeiten und gasförmigen Medien

Cylindrical Plug Valves SCP

DN15 – DN100 / ½" – 2" full port 3" – 6" reduced port Fully lined process valves for shut-off, throttling or control of corrosive, abrasive liquid or gaseous media





Membranventile SDV

DN15 – DN200 / ½" – 8"
Ausgekleidete Membranventile zum Absperren,
Drosseln und Regeln von korrosiven
Flüssigkeiten und gasförmigen Medien

Diaphraam Valves SDV

DN15 – DN200 / ½" – 8"
Fully lined weir type diaphragm valves for shut-off, throttling or control of corrosive liquid or gaseous media



Absperrklappen plastomerisch SBP

DN25 – DN1000 / 1" – 42" Ausgekleidete Absperrklappen zum Absperren, Drosseln und Regeln von Flüssigkeiten, gas- und pulverförmigen Medien

Wafer- oder Lug-Gehäuse für den Einbau zwischen Flansche nach DIN PN10/16 oder ANSI 150 lbs

Butterfly Valves plastomer-lined SBP DN25 - DN1000 / 1" - 42"

Fully lined butterfly valves for shut-off, throttling or control of liquid, powdery or even gaseous media Wafer- or Lug-style bodies for the installation between flances acc. to DIN PN 10/16 or ANSI 150 lbs



Absperrklappen elastomerisch SBE

DN40 – DN800 / 1½" – 32"
Weichdichtende Absperrklappen zum Absperren,
Drosseln und Regelin von Prozessmedien
Wafer- oder Lug-Gehäuse für den Einbau zwischen
Flansche nach DIN PN10/16 oder ANSI 150 lbs

Butterfly Valves elastomer-lined SBE

DN40 – DN800 / 1½" – 32" Resilient seated butterfly valves for shut-off, throttling or control of process media

Wafer- or lug-style bodies for the installation between flanges acc. to DIN PN10/16 or ANSI 150 lbs



Rückschlagklappen SSC

DN40 – DN600 / 1½" – 24"
Ausgekleidete Rückschlagklappen für die sichere
Rückflussverhinderung von korrosiven Flüssigkeiten
in Prozessleitsystemen

Swing Check Valves SSC

DN40 – DN600 / 1½" – 24" Fully lined swing check valves for safe non-return flow control of corrosive process media to be handled in pioing systems



Kugel-Rückschlagventile SBC

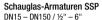
DN15 - DN150 / ½" - 6"

Ausgekleidete Kugel-Rückschlagventile für die sichere Rückflussverhinderung von korrosiven Flüssigkeiten in Prozessleitsystemen

Ball Check Valves SBC

 $DN15 - DN150 / \frac{1}{2}" - 6"$

Fully lined ball check valves for safe non-return flow control of corrosive process media to be handled in piping systems



Ausgekleidete Schauglas-Armaturen für die sichere Überwachung des Durchflusses von flüssigen wie auch gasförmigen Prozessmedien in Rohrleitungen

Sight Glasses SSP

DN15 - DN150 / ½" - 6"

Fully lined sight glasses as reliable flow indicators for all process media in either liquid or gaseous state



Schauglas-Armaturen SST

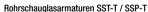
DN15 - DN150 / ½" - 6"

Schauglas-Armaturen komplett aus Edelstahl, für die sichere Überwachung des Durchflusses von flüssigen wie auch gasförmigen Prozessmedien in Rohrleitungen

Sight Glasses SST

DN15 - DN150 / ½" - 6"

Sight glasses fully made of stainless steel as reliable flow indicators for process media in either liquid or gaseous state



DN15 - DN150 / ½" - 6"

Rohrschauglasarmaturen aus Edelstahl oder ausgekleidet für die sichere Überwachung des Durchflusses von flüssigen wie auch gasförmigen Prozessmedien in Rohrleitungen

Tubular Sight Glasses SST-T / SSP-T

DN15 - DN150 / ½" - 6"

Tubular sight glasses made of stainless steel or fully lined as reliable flow indicators for process media in either liquid or gaseous state



Pneumatische 90°-Drehantriebe SPA-R für den einfachen, modularen Anbau auf Prozessarmaturen wie Absperrklappen, Zylinderhähne, Kugelhähne oder als Steuerelement, z.B. bei automatisierten Reaktor-Probenahmesystemen

Pneumatic Quarter Turn Actuators SPA-R

for easy, modular mounting onto process control valves such as butterfly valves, cylindrical plug valves, ball valves or as operating unit applied on automated reactor sampling systems

Pneumatische Hubantriebe SPA-L

in Kompaktbauweise für eine sichere Betätigung der Membranventile

Korrosionsbeständig, als Einheit mit dem Ventil, zum einfachen Anbau von Steuerelementen

Pneumatic Stroke Actuators SPA-L

in compact design for safe operation of the diaphragm valves

Corrosion resistant, as one unit with the valve for easy mounting of control devices





Kundenspezifische Formteile für Pumpen, Rohrleitungen, Behälter, Armaturen etc., aus korrosionsbe-

ständigen Fluorkunststoffen

Linings and Moulded Parts
customized, for pumps, piping

customized, for pumps, piping components, vessels, chemical equipment, valves etc., made of engineered fluoropolymers

5