



KIESELMANN VENTILTECHNIK

Portfolio

Unser Programm für Ihren Erfolg



KIESELMANN

FLUID PROCESS GROUP



KIESELMANN

Leidenschaft für Qualität

„Qualität entsteht aus Leidenschaft und Leistung.
Die Leidenschaft für unser Tun treibt uns an.
Die Leistungsbereitschaft des gesamten Teams
formt diese Leidenschaft zu Qualität.“

Klaus Dohle & Caroline Pötzl

Klaus Dohle & Caroline Pötzl, Management





KIESELMANN Ventile und Kugelhähne sind modular und beständig. Unser Baukastensystem ermöglicht es, jederzeit vom manuellen auf automatischen Betrieb umzustellen – ganz ohne kostenintensive Neuan-schaffungen oder Umbauten. **Maximale Flexibilität für individuelle Konfiguration.** Entwicklungen wie das KIESELMANN Doppelsitzventil und die *k-flex* Dichtung haben bereits Maßstäbe gesetzt.

Für starkes Wachstum

Leistung

Wir produzieren an 50 Dreh-und Fräsbearbeitungs-zentren sowie 10 Robotern für Schweißen, Schleifen und Handhabung. Um unsere Produkte schnellst möglich auszuliefern, haben wir viele davon in unserem 30.322 Behälterplätze und 2.652 Palettenplätze umfassenden Hochregallager auf Vorrat. Und unsere Fertigungspräzision sichert auch nach Jahrzehnten noch exakt passende Ersatzteile.

Qualität

Unser Anspruch als zuverlässiger Geschäftspartner ist es, ausschließlich höchste Qualität zu liefern. Die Leidenschaft unserer Mitarbeiter und unser hoch-wertiges Equipment in Konstruktion und Fertigung

.....
Familienunternehmen seit

1937

.....

sind der Garant dafür. Das bestätigen zufriedene Kunden aus der Getränke- und Nahrungsmittelindustrie sowie aus der chemischen und pharmazeutischen Herstellung. KIESELMANN ist seit 1995 DIN-EN-ISO-9001-zertifiziert.

Erfahrung

Wir stehen für traditionelle Familienwerte und modernen Unternehmergeist. 1937 als kleine Lohndreherei ge-gründet, sind wir heute einer der führenden Hersteller von Fluidtechnik. Unsere Produktion ist in Deutschland. Unsere Produkte und Leistungen sind weltweit zuhause. Dafür sorgen Tochterunternehmen in China und Russland, Niederlassungen in England und Frankreich sowie 28 internationale Vertretungen.



STEUERKOPF KI-TOP

Unsere Prozessautomation in SPS-, AS-i-, IO-Link- oder NAMUR-Ausführung. EX-Ausführungen: Normal Protection Level (Zonen 2, 22) und High Protection Level (Zonen 1, 21). Optional auch mit LED-Rundumanzeige. Anpassbar und updatefähig. Alle KI-TOPs mit Kunststoff- oder Edelstahlhaube ausrüstbar.



SCHEIBENVENTILE/KUGELHÄHNE

Scheibenventile, Mehrwegescheibenventile, Scheibenventile mit Stellungsregler, DN 15–200, 1"–4".

Leckagescheibenventile, DN 50–150, 2"–4".

Durchgangskugelhähne/Dreiwegekugelhähne, DN 25–100, 1"–4".

- > Leckagesicher (Leckagescheibenventile)
- > Zwischenflanschausführungen
- > Voll automatisierbar
- > Molchbar (Kugelhähne)



EINSITZVENTILE

Vollstrom- und Bogen-Schrägsitzventile, Eckventile, T-Ventile, Kreuzventile, Ringleitungsventile, Zweiwegeumstellventile, Tankauslaufventile, Eckregelventile, Drosselventile, Ecküberströmventile, DN 25–100, 1"–4".

- > 5 leistungsangepasste Antriebe mit variabler Grundstellung und 2 Jahren Garantie
- > Umfangreiches Baukastensystem
- > Totraumfreies Gehäuse im Hygienic Design

Das passende Produkt für Ihren Prozess

Seit über 80 Jahren entwickelt KIESELMANN Prozesstechnik für die Getränke- und Nahrungsmittelindustrie. Produkte, die auch in der chemischen und pharmazeutischen Industrie Maßstäbe gesetzt haben. Unser elastomerfreies Doppelsitzventil mit *k-flex* Dichtung ist das beste seiner Art.



DOPPELSITZVENTILE

Doppelsitzventile, 3/2-Wege Doppelsitzumstellventil, Doppelsitz-Tankauslaufventile, molchbare Doppelsitzventile, doppeldichtende Einsitzventile, DN 25–200, 1"–6".

- > Vermischungssichere Produkttrennung
 - > Umfangreiche Automatisierungsmöglichkeiten
 - > Einfacher & schneller Dichtungswechsel
 - > Produkt- und Prozesssicherheit
 - > Leckagefreies Schalten
-

ASEPTISCHE VENTILE

Aseptische Kleinsitzventile: Modulares System mit einer Vielzahl von Varianten, DN 8–15.

Aseptische Probenahmeventile: Mehr als 10.000 mögliche Ventilkonfigurationen für ein Höchstmaß an Funktionalität.

- > Langlebige Dichtungen
 - > Einfacher, kostengünstiger Dichtungswechsel
-



VERROHRUNGSKOMPONENTEN

Rohre: Vieles lagerhaltig, Inhouse-Finish nach Kundenwunsch, DN 10–300, Zoll.

Edelstahlprofile: Quadratisch, rechteckig, Profilstahl.

Rohrformteile: Rohrbögen, T-Bögen, Umlenkbögen, T-Stücke, Kreuzstücke, Reduzierstücke, Sterilbögen, Steril-T-Stücke mit Orbitalschweißende.

Rohrverbindungen: Rohrverschraubungen, Flansche, Kleinflansche.



TANKDOMARMATUREN

Kombination aus Über- und Unterdrucksicherung, CO₂-Rückführung und Tankreinigung.

- > Vorteilhafte und kostengünstige Einlochmontage auf dem Tankdom
 - > Integrierte CO₂-Rückführung
 - > Effiziente Innenraumreinigung bei geringem Wasserverbrauch
 - > Optional: Oberteil (mit Ventilen) und Unterteil (mit Reinigungsarmatur) können getrennt entnommen werden
-



SICHERHEITSVENTILE

Sicherheitsventile, Spundventile und Druckausgleichsventile, je nach Typ manuell (Handhebel) oder pneumatisch anliftbar.

- > Präzises Öffnen und Schließen
 - > Wartungsarme, servicefreundliche Konstruktionen
 - > Optional: Beheizbar, Induktivsensor und Reinigungshaube (nur Sicherheitsventile), Wasservorlage (nur Spundventile)
-



ROHRLAGERFILM

Werfen Sie einen Blick in unser Rohrlager in Knittlingen. Hier haben wir 200.000 Meter Rohr aus kaltgewalztem Stahl für Sie eingelagert.



REINIGUNGSTECHNIK

Sprühkugeln, rotierende Schwallreiniger, Zielstrahlreiniger, Spritzkreisdurchmesser bis zu 8 Meter.

- > Standardausführungen oder je nach Typ kundenspezifische Düsenanordnung
- > Von Brausestrahl bis Punktstrahl mit mechanischer Reinigungswirkung
- > Kundenspezifische Dimensionierung und Anpassung
- > Optional: Funktionsüberwachung



INLINE-PROGR./SCHAUGLÄSER/FILTER

Inline: 2 Geräteanschlüsse, LED-Schauglasbeleuchtung direkt montierbar, Messaufnehmer, DN 25–150, OD 1"–4".

Schaugläser: 2 Schauglasanschlüsse mit Nutmutterverschraubung, LED-Schauglasbeleuchtung, DN 25–150.

Filter: Durchgangsrohrsiebe, Schmutzfänger, DN 25–100; Eckrohrsiebe (Schlitzlochung, Feindrahtgewebe, Spaltsiebe), DN 25–150; Sterilluftfilter, DN 20.



Unser Online-Produktkatalog

Rohre in Lebensmittelqualität, Edelstahlventile und Fluidtechnik-Zubehör im Schnellzugriff.

Der aktuelle KIESELMANN Katalog mit mehr als 8.000 Artikeln:

www.kieselmann.de/katalog

KIESELMANN GmbH
Paul-Kieselmann-Str. 4-10
75438 Knittlingen
+49 7043 371-0
info@kieselmann.de
www.kieselmann.de



KIESELMANN
FLUID PROCESS GROUP