



TECHNOLOGIE DE VANNES KIESELMANN

Portfolio

Notre programme pour votre succès



KIESELMANN

FLUID PROCESS GROUP



KIESELMANN

La passion pour la qualité

« La qualité naît de la passion et de la performance. La passion pour ce que nous faisons est notre moteur de motivation. La disposition à la performance de notre équipe entière transforme cette passion en qualité. »

Klaus Dohle & Caroline Pötzl

Klaus Dohle & Caroline Pötzl, Management





Les vannes et les robinets boisseau sphérique de KIESELMANN sont conçues de manière modulaire et durable. Notre système modulaire permet de passer à tout moment du mode de fonctionnement manuel au mode automatique – sans avoir besoin d’acheter de nouvelles pièces ou d’effectuer des transformations. **Une flexibilité maximale pour une configuration individuelle.** Le développement de produits tels que la vanne à clapet double siège et le joint d’étanchéité *k-flex* de KIESELMANN ont déjà révolutionnés le marché.

Pour une croissance plus forte

Performance

50 tours CNC et centres de production, ainsi que 10 robots de soudure, de meulage et de manutention sont à notre disposition pour la production. Pour pouvoir effectuer une livraison aussi rapide que possible, de nombreux produits sont entreposés dans notre entrepôt à rayonnages en hauteur équipé de 30 322 emplacements de bacs et 2 652 emplacements de palettes. De surcroît, notre précision de fabrication assure, même après des décennies, des pièces de rechange exactement adaptées.

Qualité

Notre ambition en tant que partenaire professionnel fiable est de fournir exclusivement des produits de qualité supérieure. La passion de nos employés et notre

Une entreprise familiale depuis

1937

équipement de qualité supérieure pour la construction et la réalisation en sont garants. Ceci est confirmé par des clients satisfaits de l’industrie alimentaire et des boissons ainsi que de la production chimique et pharmaceutique. KIESELMANN est certifié DIN EN ISO 9001 depuis 1995.

Expérience

Nous sommes synonyme de valeurs traditionnelles de famille et d’esprit d’entreprise moderne. Fondée en 1937 comme petit atelier de tournage, notre entreprise compte de nos jours parmi les meilleures entreprises dans le domaine de la technologie des fluides. Notre production est située en Allemagne. Nos produits et prestations sont présents dans le monde entier : Ceci est possible grâce à nos filiales en Chine et en Russie, à nos succursales en Angleterre et en France et à 28 représentations au niveau international.



TÊTE DE COMMANDE KI-TOP

Notre automatisation de processus dans les versions SPS, AS-i, lien iO ou NAMUR. Versions EX : Normal Protection Level (Zones 2, 22) et High Protection Level (Zones 1, 21). En option, avec un affichage complet par LED. Adaptable et pouvant être mis à jour. Toutes les KI-TOP peuvent être équipées d'un capot en acier inoxydable.



VANNES PAPILLON/ ROBINETS BOISSEAU SPHÉRIQUE

Vannes à papillon DN 10–150, 1"–4". Vannes à papillon entre brides DN 15–200, 1"–4". Vannes papillon avec chambre de fuite DN 50–150, 2"–4". Robinets à boisseau sphérique à passage direct DN 25–100, 1"–4". Robinets à boisseau sphérique à trois voies DN 25–80, 1"–3".

- > Poignée ergonomique de protection thermique, blocage à 90° ou limitation de la commutation
- > Montage simple, nombreuses variantes de raccordement
- > Convient à l'utilisation sous vide



VANNES À CLAPET SIMPLE

Vannes à clapet simple, de régulation, de décharge, à longue course, de commutation à deux voies et 3 et 4 voies, à clapet fond de cuve, à clapets anti-retour, vannes en angle, en T, à siège oblique, à lignes en boucle, en croix, DN 25–125, 1"–4".

- > 5 actionneurs adaptés à la performance avec changement de fonctionnement et 2 ans de garantie
- > Construction modulaire
- > Boîtier dépourvu d'espace mort avec design hygiénique

Le produit parfaitement adapté à votre projet

La technologie de fabrication de KIESELMANN développe depuis plus de 80 années des produits pour l'industrie alimentaire et des boissons. Des produits, qui ont également révolutionné l'industrie chimique et pharmaceutique. Notre vanne à clapet double siège élastomère avec joint d'étanchéité *k-flex* est la meilleure dans son genre.



VANNES À CLAPET DOUBLE SIÈGE

Vannes à clapet double siège, de commutation 3/2 voies à double siège, de fond de cuve à double siège, à clapet double siège raclable, à siège simple à double joints, DN 25–200, 1"–6".

- > Production sans risque de mélange
- > Nombreuses possibilités d'automatisation
- > Remplacement simple et rapide des joints
- > Sécurité des produits et des processus
- > Commutation sans fuite

VANNES ASEPTIQUE

Vannes aseptiques à petit siège :

Système modulaire avec de nombreuses variantes, DN 8–15.

Vannes d'essai aseptique manuelle :

conduite de produit DN 25–150, 1½"–4", robinetterie de réservoir, plus de 10 000 configurations de vannes possibles pour un maximum de fonctionnalité.

- > Joints à longue durée de vie
- > Remplacement simple et économique des joints



ÉLÉMENTS DE TUYAUTERIE

Tubes : De nombreux produits en stock, finition sur place selon les souhaits du client, DN 10 – 300, pouces.

Profilés en acier inoxydable : Carrés, rectangulaires, acier profilé.

Pièces tubulaires : Coudes, culottes, coudes de déviation, pièces en T, pièces en croix, pièces de réduction, coudes stériles, pièces en T stériles avec embouts soudés orbitaux.

Raccords de tuyaux : Raccords de tuyaux vissés, brides, petite brides.



SYSTÈME DE LAVAGE

Combinaison de sécurité de surpression et de sous pression, de réinjection de CO₂ et de nettoyage du cuves.

- > Nettoyage intérieur avec une faible consommation d'eau
 - > Réinjection de CO₂ intégré
 - > Montage à un trou sur le dôme du réservoir : un seul raccordement nécessaire
 - > Aussi en version particulièrement facile à monter et disponible en version clamp, facile à entretenir
-



SOUPAGES DE SÉCURITÉ

Soupapes de sécurité, à bonde et soupapes d'équilibrage de pression, relevables pneumatiquement ou manuellement selon le type.

- > Examen de type selon DGRL 2014/68/UE
 - > Conception, fabrication et fonctionnement conforme à la réglementation AD 2000/ ISO 4126-1
 - > Capacité de décharge optimale (valeur α élevée) avec une faible résistance à l'écoulement
 - > Design hygiénique et compatible avec le nettoyage CIP/SIP
-



FILM DE PATINS

Jetez un coup d'œil dans notre entrepôt de tuyaux à Knittlingen. Vous trouverez ici 200 000 mètres de tuyaux réalisés en acier laminé à froid.



TECHNIQUE DE NETTOYAGE

Nettoyeurs statiques, nettoyeurs à flot, rotatifs, à jet cible – le nettoyage optimisé et des nettoyeurs à faibles pertes garantit que le produit de nettoyage et l'énergie agissent là où ils sont nécessaires : sur la surface à nettoyer. la surface à nettoyer.

- > Peu d'entretien
- > Autonettoyant
- > Position de montage flexible
- > Haut rendement et efficacité élevée mesure



PROGR. INLINE/VOYANTS/FILTRE

Inline : 2 raccordements aux appareils, éclairage LED des hublots à monter directement, capteur, DN 25–150, OD 1"–4".

Voyants : 2 raccordements aux hublots avec fixation par écrou à encoches, éclairage LED des hublots, DN 25–150.

Filtre : Filtre en ligne, collecteur d'impuretés, DN 25–100. Filtre en equerre (perforation à fentes, métal tissé, tamis à fentes) DN 25–150. Filtres à air stérile, DN 20.



Boutique en ligne KIESELMANN

De partout, à tout moment : chercher, trouver, demander et commander.

Plus de 8.000 articles accessibles sur sous shop.kieselmann.de/fr

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

KIESELMANN Bureau France
ZA du Moulin
12 bis, rue de la Cense des Raines
59710 Ennevelin · FR
+33 359 61 46 90
contact.france@kieselmann.fr
www.kieselmann.fr



KIESELMANN
FLUID PROCESS GROUP