



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

Klaus Dohle





Les vannes et les robinet 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

46 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 ou lien iO. Versions EX : Normal Protection Level (Zones 2, 22) et High Protection Level (Zones 1, 21). Un affichage LED complet et bien visible avec un choix de couleurs librement configurable. Adaptable et pouvant être mis à jour. Toutes les KI-TOP peuvent être équipées d'un capot en acier inoxydable.



ROBINET BOISSEAU SPHÉRIQUE/ VANNES PAPILLON

Robinet boisseau sphérique/Robinet à boisseau sphérique à 3 voies, DN 25–100, 1"–4". Vannes papillon, vannes papillon à 3 voies, vannes papillon avec positionneur, DN 15–200, 1"–4". Vannes papillon avec chambre de fuite, DN 50–150, 2"–4".

- > Raclable (robinet boisseau sphérique)
- > Sans fuites (vanne papillon à chambre de fuite)
- > Modèles avec bride intermédiaire
- > Pouvant être complètement automatisé



VANNES À CLAPET SIMPLE

Vannes à siège oblique et coude à siège oblique, vannes en angle, vannes T, vannes à clapet en croix, vannes à lignes en boucle, vannes à clapet 3 voies, vannes à clapet fond de cuve, vannes d'équerre de réglage, vannes de régulation, vannes d'équerre de décharge à ressort, DN 25–100, 1"–4".

- > 4 actionneurs adaptés à la performance avec changement de fonctionnement et 5 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, vannes de commutation à clapet double siège, vannes à clapet double siège sortie de cuve, vannes à clapet double siège raclables, vannes à siège simple à double étoupe, DN 25–150, 1"–4".

- > Séparation de produit sûre
- > Haute durée de vie des joints d'étanchéité
- > Ouverture sans fuites
- > Résistant aux coups de bélier
- > Facile à entretenir

VANNES ASEPTIQUE

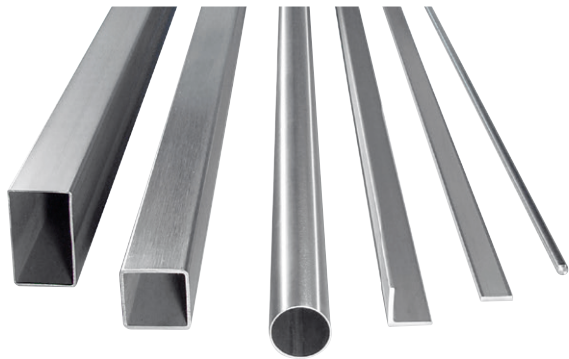
Vannes aseptiques à petit siège :

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

Vannes d'essai aseptique manuelle :

Plus de 10 000 configurations de vannes possible pour un maximum de fonctionnalité.

- > Joints d'étanchéité durables
- > Remplacement de joint facile et économique.



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.

- > Montage à trou unique favorable et économique sur le dôme du cuves
 - > Réinjection de CO₂ intégré
 - > Nettoyage intérieur efficace avec une consommation d'eau réduite
 - > En option : La partie supérieure (avec vannes) et la partie inférieure (avec robinet de nettoyage) peuvent être retirées séparément
-



SOUAPAGES DE SÉCURITÉ

Soupages de sécurité, bondonneurs et vannes casse vide, pouvant être levées manuellement (poignée) ou pneumatiquement selon le type.

- > Ouverture et fermeture précises
 - > Constructions faciles à entretenir
 - > En option : pouvant être chauffé, capteur inductif et capot de nettoyage (soupapes de sécurité seulement), réserve d'eau (bondonneurs seulement)
-



FILM DE PATINS

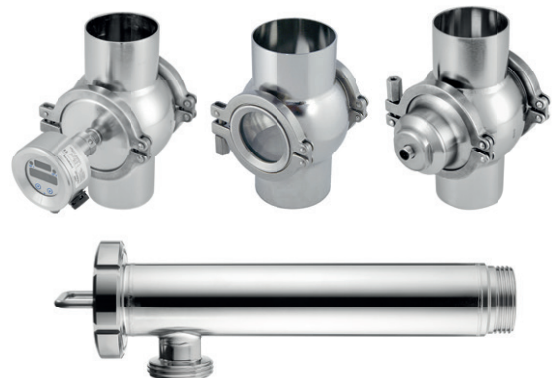
Jetez un coup d'œil dans notre entrepôt de tuyaux à Knittlingen. Vous trouverez ici 200 000 mètres de tuyaux réalisés en acier laminé à froid : www.bit.ly/Rohrlager



TECHNIQUE DE NETTOYAGE

Boules de pulvérisation, dispositif de nettoyage rotatif sous pression, boule de lavage, diamètre du cercle de pulvérisation jusqu'à 8 m

- > Disposition des buses selon les besoins du client pour les modèles standard ou selon le type
- > Du jet doux jusqu'au jet crayon avec effet de nettoyage mécanique
- > Dimensionnement et ajustement sur mesure
- > En option : surveillance des fonctions



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.



NOUVEAU : Notre catalogue de produits en ligne pour tuyauteries de classe alimentaire, vannes en acier inoxydable et accessoires de technique des fluides en accès rapide.

Le catalogue KIESELMANN avec plus de 8 000 articles : www.kieselmann.de/katalog

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

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