

Vannes à sphère



L'entier dépasse la somme des petites choses.

La robinetterie et son automatisation font partie de nos compétences fondamentales. Nous connaissons et comprenons le fonctionnement des vannes, car nous nous en occupons de façon intense tous les jours.

Depuis 1986, nous équipons des entreprises de renommée internationale dans les domaines les plus variés comme la pharmacie, la chimie, l'alimentaire, la biotechnologie, les énergies, ainsi que les installateurs et les constructeurs de machines et toutes les industries comportant de la robinetterie manuelle ou motorisée. Ceci nous le réalisons grâce à nos produits de haute qualité et à notre service à des prix très attractifs.

Contrôles / Certificats

- ATEX Ex II 2 GDC IIB/IIC
- CE selon DGRL 97/23EG
- Firesafe BS6755 Pt.2
- "TA-Luft" / VDI 2440
- TRB 801.45
- DVGW / SVGW
- ISO 9001:2000

Programme vannes à sphère

- Vanne à sphère 2 pièces à brides
- Vanne à sphère 3 pièces
- Vanne à sphère compacte
- Vanne à sphère de fond de cuve
- Vanne à sphère multivoie
- Vanne à sphère haute performance
- Vanne à sphère taraudée
- Vanne à secteur sphérique
- Coupleur sans perte de produit

Vannes à sphère

Vanne à sphère 2 pièces à brides



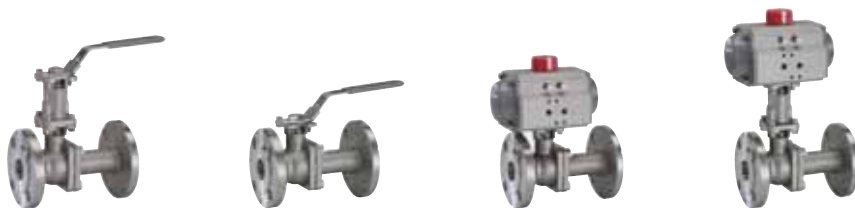
Système de Vannes deux pièces à brides DN15 - DN300 PN16/40

Vanne deux pièces à brides d'encombrement selon les normes DIN ou ANSI. Antistatique, sécurité feu, raccordement ISO pour montage direct d'un servomoteur, levier verrouillable et cadénassable, encombrement selon DIN 3202 F1/F7 et F4/F5 ou ANSI B16.10.

Options: Siège de décompression, coquille PTFE, enveloppe chauffante, extension, système de verrouillage, "TA-Luft", trou de décompression

Corps: Inox, acier, "Hastelloy"

Raccordement: Brides selon DIN PN 16/40 ou ANSI 150/300



Vanne à sphère 3 pièces



Système de Vannes à sphère 3 pièces DN08 - 125 PN16/64

Vanne à sphère 3 pièces antistatique à souder ou avec embout taraudé selon DIN, ISO ou BSP avec passage intégral ou réduit (venturi). Avec raccordement ISO pour montage direct d'un servomoteur, levier verrouillable et cadénassable.

Options: Sécurité feu, siège de décompression, exécution sans huile ni graisse, coquille PTFE, enveloppe chauffante, extension, joints conforme FDA, exécution électropolie, "TA-Luft"

Corps: Inox, acier, "Hastelloy"

Raccordement: Embout à souder selon ISO/DIN, filetage et taraudage BSP, "TriClamp", embouts spéciaux



Vanne à sphère compacte



Système de vannes à sphère compacte DN15 - DN250 PN16/40

Vanne à sphère "Wafer" antistatique et à exécution compacte, avec couvercle bridé et vissé. Avec raccordement ISO pour montage direct d'un servomoteur, levier verrouillable et cadénassable.

Options: Sécurité feu, siège de décompression, coquille PTFE, enveloppe chauffante, extension "TA-Luft", trou de décompression

Corps: Inox, acier, "Hastelloy"

Raccordement: Brides selon DIN PN 16/40 ou ANSI 150/300



Vannes à sphère

Vannes à sphère de fond de cuve DN15 - DN250 PN16/40

Vanne à sphère de vidange antistatique à exécution compacte avec volume mort minimisé entre la robinetterie et le fond de cuve. Diverses exécutions par ex. avec bride de fond de cuve ajustée et sphère qui dépasse ou avec bride compacte et pièce tournée pour réduire les résidus de fond de cuve.

Options:	Sécurité feu, raccordement ISO 30° pour montage direct d'un servomoteur, enveloppe chauffante, rallonge à 30°, extension, coquille PTFE
Corps:	Inox, acier, "Hastelloy", matériaux spéciaux
Raccordement:	Mesures par rapport aux cuves, brides selon DIN ou ANSI



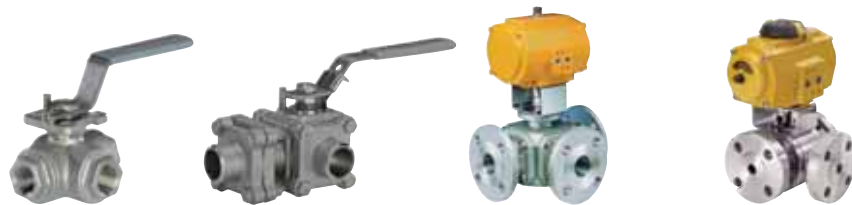
Vanne à sphère de fond de cuve



Vannes à sphère multivoie DN08 - DN250 PN16/40

De constructions diverses, en une, deux ou trois pièces, avec raccordement à souder, avec brides ou taraudé/fileté selon DIN, ANSI, ISO ou BSP. Perçage de la sphère en forme de L ou T, avec passage intégral ou réduit (venturi).

Options:	Sécurité feu, enveloppe chauffante, extension, coquille PTFE, montage direct d'un servomoteur, "TA-Luft", levier cadennassable.
Corps:	Inox, acier, "Hastelloy", matériaux spéciaux
Raccordement:	Emboutis à souder selon ISO/DIN, brides selon DIN ou ANSI, filetage et taraudage BSP, embouts spéciaux



Vanne à sphère multivoie



Vannes à sphère haute performance DN15 - DN800 PN16/320, ANSI 150/2500lbs

Vanne à sphère haute pression et haute température à fermeture métallique ou souple, robinetterie céramique résistant à l'usure, robinetterie cryogénique.

Options:	Sécurité feu, extension, enveloppe chauffante, coquille PTFE, siège de décompression, système de verrouillage, "TA-Luft", constructions adaptées au process selon les conditions de la clientèle
Corps:	Par rapport au process, Inox, acier, "Hastelloy", matériaux spéciaux
Raccordement:	Toutes les variantes, toutes les normes



Vanne à sphère haute performance



Vanne à sphère taraudée



Vannes à sphère taraudée DN 1/4" - 3" PN64/100

Vanne à sphère taraudée deux pièces avec levier verrouillable et cadenassable.

Options: Antistatique, raccordement ISO pour montage direct d'un servomoteur, extension, système de verrouillage, exécution sans huile ni graisse

Corps: Inox, laiton

Raccordement: Filetage et taraudage BSP



Vanne à secteur sphérique



Vannes à secteur sphérique DN15 - DN700 PN10/100

Vanne sans volume mort et sans fluides inclus, étanchéité unidirectionnelle, fonctionnement linéaire en régulation, adéquat aux fluides contenant des matières solides. Siège à étanchéité métallique ou souple, exécution pour haute ou basse température. Avec brides aux dimensions DIN ou ANSI ou comme robinetterie compact avec brides intermédiaires.

Options: Etanchéité métallique, exécution cryogénique, haute température, extension, version électropolie

Corps: Inox, "Hastelloy"

Raccordement: Brides DIN PN10/100 ou ANSI 150/600



Coupleur sans perte de produit



Coupleurs sans perte de produit DN25 - DN80 PN10/25

Peut être désaccouplé sous pleine pression de fonctionnement sans perte. Débit important, grâce au diamètre libre de toute pièce incorporée. Opération d'accouplement asservi, une avarie due à une fausse manœuvre est impossible. Levier cadenassable.

Options: Couvercle en inox

Corps: Inox, "Hastelloy"

Raccordement: Brides selon DIN ou ANSI, filetage, embout à souder

