VANNE A BOULE HAUTE PURETE

Description

Les vannes à boisseau sphérique haute pureté VSS sont conçues pour être un véritable composant de tuyauterie de process, adapté à l'interception de vapeur pure et de fluides pharmaceutiques sous pression. Ces vannes à boule trois pièces sont usinées à partir de barres rondes solides en AISI 316L, avec une bille enfermée dans deux sièges d'étanchéité intégrés en PTFE modifié offrant ainsi qualité et fiabilité à votre processus.
Grâce à leur conception à passage intégral, les vannes à boisseau sphérique VSS minimisent la turbulence du flux et la chute de pression.
Le design d'une grande pureté est complété par les têtes assemblées au moyen de vis cachées, la poignée en acier inoxydable, et la finition des surfaces internes et externes.

Spécifications

- Inox 316L 1.4404 - autre matière sur demande
- Siège en PTFE modifié FDA+USP CLASS VI
- Joints toriques en FKM (standard) / EPDM / Silicone / FFKM - FDA+USP CLASS VI
- Standard dimensions tri-clamp : ISO 1127, DIN 11850 S.2, ASME, SMS
- Etat de surface : Ra<0.5µm polissage mécanique. Possibilité d'électropolissage
- P max : 10 ou 30 barg selon les tailles
- T° max : 150°C
- Taille : 1/2" à 4" à clamp ou à souder
- Poignée manuelle ou actionneur pneumatique
- Atex
- Version cadenassable
- Existe en version fond de cuve à souder (VSF) ou à monter sur bride aseptique (VSK)

Avantages

- Traçabilité complète avec gravure du numéro de série et certificats
- Design hygiénique
- Large gamme d'applications
- Maintenance simple et rapide
- Fonctionnement rapide, quart de tour
- Facile à automatiser avec un actionneur pneumatique

23 rue Guilloux 69230 St Genis Laval / +33 (0)4 72 67 07 40 / infos@poliflux.com