

## VANNES À BOISSEAU SPHÉRIQUE

### Thor Split Body

### ANSI 600 en acier inoxydable avec passage réduit



## Caractéristiques

### Exécution standard

Sphère flottante, passage réduit

Joint soft-seat DEVLON

Normes pour brides de raccordement ASME B16.5; EN1092-1

Températures d'utilisation voir diagramme pression température

Classe de pression : ANSI 600

Fluide véhiculé : air, eau, gaz, produits pétroliers et pétrochimiques, fluides agressifs

Dispositif antistatique EN12662-2

Joint de tige : jeu de joints en V de série en TFM 1600

Joint supplémentaire sur tige avec joint torique FKM

Tige anti-éjection "anti Blow-out"

Perçage plan pour actionneur selon ISO 5211

Angle de fermeture >7°

### Exécutions spéciales sur demande

Pour d'autres types de brides veuillez contacter notre bureau commercial.

Joints d'étanchéité en: PTFE renforcé de verre (RPTFE-GF), PTFE renforcé de carbone graphite (RPTFE-CF). Pour d'autres types de matériau veuillez contacter notre bureau commercial

Exécution unidirectionnelle avec orifice de compensation de la pression dans la sphère

Levier en acier inoxydable

Ecrous et ressorts de la tige en acier inoxydable

Pour des exécutions spéciales avec des matériaux (corps/sphère/tige) différents du standard veuillez contacter notre bureau commercial

### Certifications

Conforme à la directive européenne 97/23 CE PED

Conforme à la directive ATEX 2014-34-EU

TA-LUFT VDI 2440

FIRE SAFE: EN ISO 10497 / API 607

API 6D: certificat n°6D-1007 uniquement pour vannes avec brides ANSI

## **Normes de conception**

Épaisseurs corps selon : ASME B16.34, ASME VIII div.1, EN 12516.

API 6D

Matériaux et classement selon : ASME B16.34 pour vannes ANSI et EN 12516 pour vannes PN