



TFED

Válvula esférica forjada de diseño tripartido abulonado con doble esfera flotante y drenaje (Doble bloqueo y purga)

DISEÑO

Válvulas diseñadas de acuerdo a API 6D, BS 5351, ASME B16.34 y GS OT PVA 154 (TOTAL ENERGIES).

PASAJE

Las válvulas pueden ser construidas con pasaje completo o reducido.

TAMAÑO

DN 15 / NPS ½" hasta DN 50 / NPS 2".

RANGO DE TEMPERATURA

Desde -46 °C. hasta 250 °C.

CLASE DE PRESIÓN

PN: 25 / 40 / 100 / 150 / 260.

ASME: 150 / 300 / 600 / 800 / 900 / 1500 / 2500

CONEXIONES

- Este diseño permite configurar ambas conexiones combinando extremos con conexión roscada, bridada o para soldar, según las necesidades del cliente.
- Las conexiones roscadas pueden ser provistas con roscas Hembra NPT o BSPT.
- Las conexiones Bridadas pueden ser provistas Flat Face/ Raised Face / Ring Joint.
- Las conexiones para soldar pueden ser BW / SW / PL.

OPERACIÓN

- Manual a palanca

ACCESORIOS

- Dispositivo con traba para bloqueo de operación en posición abierta y cerrada.
- Extensión de vástago para aislación.



BENEFICIOS

- Diseño robusto compacto.
- Fácil instalación y bajo mantenimiento en servicio.
- Diseño integrado que permite disminuir componentes y espacios en instalaciones.
- Por reducir la cantidad de componentes en las instalaciones se disminuyen conexiones las cuales siempre son puntos potenciales de fuga.
- Ideal para aplicaciones en instrumentación.
- Amplia variación de configuración de conexiones.
- Sentido de flujo bidireccional
- Baja resistencia al flujo de fluidos.
- Diseño con vástago inextensible.
- Provista con dispositivo antiestático que garantiza la continuidad eléctrica.
- Diseño con certificación a prueba de fuego según API 607 e ISO 10497.

