



IDA3G Válvula esférica forjada de diseño tripartido abulonado con doble esfera guiada y drenaje (Doble bloqueo y purga)

DISEÑO

Válvulas diseñadas de acuerdo a API 6A / ISO 10423 ASME B16.34 y GS EP PVV 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 200 °C.

CLASE DE PRESIÓN

ANSI:2500 o API 10.000.

CONEXIONES

Las conexiones roscadas pueden ser provistas con roscas NPT/ BSP/ BSPT/ API.

Las conexiones para soldar pueden ser BW /SW /PL. Las conexiones bridadas según API 6A.

Este diseño permite las siguientes configuraciones de conexiones:

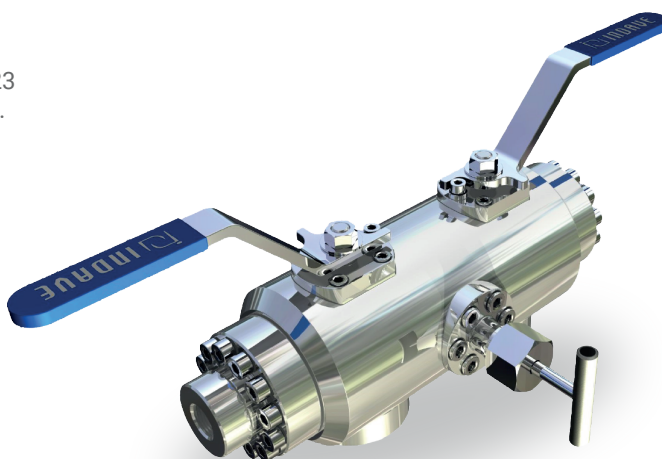
- Ambos extremos de conexiones roscadas.
- Un extremo con conexión roscada y el otro extremo con conexión para soldar.

OPERACIÓN

- Manual a palanca.
- Manual con caja reductora.
- Automatizada con actuador:
Neumático / Hidráulico / Eléctrico.

ACCESORIOS

Dispositivo con traba para bloqueo de operación en posición abierta y cerrada.



BENEFICIOS

- Diseño robusto para aplicaciones en servicios con presiones elevadas.
- 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.
- Amplia variación de configuración de conexiones.
- Sentido de flujo bidireccional
- Baja resistencia al flujo de fluidos.
- Diseño con vástago inextinguible.
- Provista con dispositivo antiestático que garantiza la continuidad eléctrica.
- Diseño con certificación a prueba de fuego según API 6FA e ISO 10497.

