



IBA2G

Válvula esférica fundida de diseño bipartido con esfera guiada side entry

DISEÑO

Válvulas diseñadas de acuerdo a API 6D, API 608, BS 5351 y ASME B16.34.

PASAJE

Las válvulas pueden ser construidas con pasaje completo o reducido.

TAMAÑO

DN 50 / NPS 2 hasta DN 300 / NPS 12.”

RANGO DE TEMPERATURA

Desde -46 °C hasta 250 °C.

★ Los rangos de temperatura están sujetos a la selección de materiales.

CLASE DE PRESIÓN

PN: 25 / 40 / 100 / 160 / 250.

ANSI: 150 / 300 / 600 / 900 / 1500 / 2500.

CONEXIONES

La conexión estándar de este diseño es bridada del tipo Raised Face o Ring Joint según corresponda por clase de presión. Como alternativa y bajo solicitud del cliente se puede suministrar con extremo de conexión bridada y el otro extremo una conexión para soldar (BW / SW / PL).

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.
- Extensión de vástago para aislación.



BENEFICIOS

- Diseño robusto y compacto.
- Fácil instalación y bajo mantenimiento en servicio.
- Diseño de asientos doble bloqueo y purga.
- Sentido de flujo bidireccional.
- Baja resistencia al flujo.
- Diseño con vástago inexpulsable.
- Provista con dispositivo antiestático que garantiza la continuidad eléctrica.
- Diseño con certificación a prueba de fuego según API 607 e ISO 10497.