



I B B 3 F

Válvula esférica forjada de diseño tripartido con esfera flotante

Forged Ball valve, three pieces body, floating ball



BENEFICIOS / BENEFITS

- Diseño robusto, compacto y liviano.
- Fácil instalación y bajo mantenimiento en servicio.
- Este diseño permite mantenimiento o recambio de trim en instalación.
- 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 607 e ISO 10497.

- *Strong, compact and lightweight Design.*
- *Easy installation and low maintenance in operation.*
- *This model allows maintenance or trim exchange with the valve installed.*
- *Wide range of end connections configurations.*
- *Both flow directions.*
- *Low resistance for the fluids flow.*
- *Blowout-proof stem Design.*
- *"Anti-static" device to ensure electrical continuity.*
- *Fire safe certification according with API 607 and ISO 10497.*

INDAVE S.A se reserva el derecho de efectuar cambios en los diseños sin previo aviso. Podrá proveer otros materiales y tipos de extremos a solicitud del Cliente.

INDAVE S.A may provide different materials and connections as customer requeride. Could change some desing, without.

www.indave.com.ar seguinos en   

DISEÑO / DESIGN

Válvulas diseñadas de acuerdo a API 6D, API 608, BS 5351 y ASME B16.34.
Valves designed according with API 6D, API 608, BS 5351 and ASME B16.34.

PASAJE / PORT

Las válvulas pueden ser construidas con pasaje completo o reducido.
Valves are offered with full port or regular porter.

TAMAÑO / SIZES

Desde DN 8 / NPS 1/4 hasta DN 50 / NP S2.
From DN8 / NPS 1/4 to DN 50 / NP S2.

RANGO DE TEMPERATURA / TEMPERATURE RATING

Desde -46 °C hasta 250 °C.
From -46 °C to 250 °C.

CLASE DE PRESION / PRESSURE RATING

WOG: 2000 / 3000.
PN: 25 / 40 / 100 / 150 / 260.
ASME: 150 / 300 / 600 / 800 / 900 / 1500.

CONEXIONES / END CONNECTIONS

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.

This design allows configurations combining the following end connections : threaded end connections, flanged or welded, according with the requirements of the customer. The end connections threaded can be supplied with female thread NPT or BSPT. The end connections flanged can be supplied Flat Face / Raised Face / Ring Joint. The end connections for welding can be supply BW / SW / PL.

OPERACION / OPERATION

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

- *Manual by lever.*
- *Actuated by Pneumatic / Hydraulic / Electric actuator.*

ACCESORIOS / ACCESSORIES

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

- *Locking device for safe operation in open or dosed position.*
- *Extended stem for thermal insulation.*