

IBA 2 G

Válvula esférica fundida de diseño bipartido con esfera guiada

Casted Ball valve, two pieces body, trunnion ball



BENEFICIOS / BENEFITS

- Diseño robusto y compacto.
- Fácil instalación y bajo mantenimiento en servicio.
- Diseño de asientos Double Block and Bleed.
- Sentido de flujo bidireccional.
- Bajo torque de accionamiento.
- Baja resistencia al flujo de fluidos.
- 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.

- *Strong and compact Design.*
- *Easy installation and low maintenance in operation.*
- *Seats Design Double Block and Bleed.*
- *Both flow directions.*
- *Low torque driving.*
- *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 50 / NPS 2 hasta DN 200 / NP S8.
From DN 50 /NPS 2 to DN 200 /NP S8.

RANGO DE TEMPERATURA / TEMPERATURE RATING

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

CLASE DE PRESION / PRESSURE RATING

PN: 25 / 40 / 100 / 150 / 260.
ASME: 150 / 300 / 600 / 900.

CONEXIONES / END CONNECTIONS

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 sollicitación de cliente se puede suministrar válvulas con un extremo de conexión bridada y el otro extremo con conexión para soldar (BW / SW / PL).

The standard end connection for this model is flanged type Raised Face or Ring joint according with the pressure class.
As an alternative and under client requirements the valves can be supplied with one end connection flanged and the other with end connection for welding (BW / SW / PL).

OPERACION / OPERATION

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

- *Manual by lever.*
- *Manual with gearbox.*
- *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 closed position.*
- *Extended stem for thermal insulation.*