



# IBA 2 F

Válvula esférica fundida de diseño bipartido con esfera flotante

*Casted Ball valve, two pieces body, floating ball*



## BENEFICIOS / SIZES

- Diseño robusto compacto y liviano.
- Fácil instalación y bajo mantenimiento en servicio.
- Sentido de flujo bidireccional
- 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, compact and lightweight Design.*
- *Easy installation and low maintenance in operation.*
- *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 requierde. 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 port.*

## TAMAÑO / SIZES

Desde DN 25 / NPS 1 hasta DN 200 / NPS 8.  
*From DN 25 / NPS 1 hasta DN 200 / NPS 8.*

## 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.  
ASME: 150 / 300.

## CONEXIONES / END CONNECTIONS

La conexión estándar de este diseño es brida del tipo Raised Face. También permite brida Flat Face. Como alternativa y bajo solicitud de cliente se puede suministrar válvulas con un extremo de conexión brida y el otro extremo con conexión para soldar (BW / SW / PL) o hasta NPS 2 conexión roscada (NPT / BSPT).

*The standard end connection for this model is flanged type Raised Face. But, is possible also offer flange Flat Face.*

*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), or until NPS 2 , threaded end connection (NPT / BSPT).*

## OPERACION / OPERATION

- Manual a palanca / *Manual by lever .*
- Manual con caja reductora a engranaje / *Manual with gearbox.*
- Automatizada con actuador Neumático / Hidráulico / Eléctrico  
*Actuated by Pneumatic / Hydraulic / Electric actuator.*

## ACCESORIOS / SIZES

- 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.*