



## IBA1G

Válvula esférica fundida de diseño mono bloque con esfera guiada, side entry

### DISEÑO

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

### PASAJE

Las válvulas son construidas con pasaje reducido.

### TAMAÑO

DN 50 / NPS 2 hasta DN 250 / NPS 10.

### RANGO DE TEMPERATURA

-46 °C. hasta 250 °C. (dependiendo de la configuración de los materiales).

### CLASE DE PRESIÓN

PN: 25 / 40 / 100 / 150 / 260.

ANSI: 150 / 300 / 600 / 900.

### CONEXIONES

La conexión estándar de este diseño es bridada del tipo Raised Face o Ring Joint según corresponda por clase de presión.

### OPERACIÓN

- Manual a palanca
- Manual con caja reductora a engranaje
- 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 compacto y liviano.
- Este diseño mono bloque disminuye los posibles puntos de fuga.
- Fácil instalación y bajo mantenimiento en servicio.
- Sentido de flujo bidireccional.
- Diseño con vástago inexpulsable.
- Provista con dispositivo antiestático que garantiza la continuidad eléctrica.
- Diseño con certificación antifuego según API 607 e ISO10497.