



VÁLVULA DE REGISTRO EN FUNDICIÓN PARA AGUA POTABLE

La válvula de registro está diseñada para controlar el flujo de agua potable en sistemas de distribución. Fabricada en fundición GJS-400-15, todos sus componentes cumplen con normas internacionales para contacto seguro con agua de consumo humano. Su diseño permite instalación con accesorios como volantes, vástagos extensibles y boca de llave. Es importante operar la válvula totalmente abierta o totalmente cerrada para evitar daños.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Material del cuerpo: Fundición GJS-400-15 (EN1563)
- Acabado: Pintura epoxi resistente a corrosión
- Rosca: GAS DIN259
- Tornillería: Acero inoxidable A2-70
- Junta: EPDM certificado para agua potable
- Eje: X20Cr13 (EN 10088-1)
- Obturador: Latón resistente a la desinfección, vulcanizado con EPDM
- Ensayo hidráulico: $1,5 \times PN = 24 \text{ bar}$ (UNE ISO 2531)
- Normas de construcción: EN 1171 y EN 1074
- Tipo de fluido: Agua potable
- Aplicación: Sistemas de distribución de agua para consumo humano
- Posición de operación recomendada: Totalmente abierta o totalmente cerrada

BENEFICIOS

- Seguridad para agua potable: Todos los materiales cumplen normas de contacto con agua de consumo humano.
- Durabilidad: Fundición y tornillería inoxidable garantizan resistencia a la corrosión.
- Protección y estanqueidad: Obturador de latón con EPDM asegura cierre hermético y resistencia a descincificación.
- Pruebas de calidad: Ensayo hidráulico hasta 24 bar asegura confiabilidad bajo presión.

RECOMENDACIONES

- Operar únicamente en posición completamente abierta o cerrada para evitar daño al obturador.
- Mantener la válvula limpia y libre de sedimentos que puedan afectar el cierre hermético.
- Revisar periódicamente tornillería y juntas para asegurar integridad del sellado.

Esta imagen es solo una referencia visual. El producto real puede presentar variaciones en tonalidad, diseño o acabados sin afectar sus características técnicas ni funcionalidad. Se recomienda verificar los datos de la ficha técnica antes de la compra o instalación.