

KR09/0901

Válvula Check de Retención Axial Silenciosa



CARACTERÍSTICAS DE LA ESTRUCTURA:

La Válvula de Fondo Modelo KR09/0901, esta diseñada para sistemas de succión de Bombas, Riego y Equipos de presión, su cuerpo es de Hierro Nodular que cumple la normativa ASTM A 536, con una canastilla en acero galvanizado, sello en Nitrilo

COMPONENTES PRINCIPALES:

- **Cuerpo** : Hierro Dúctil ASTM A 536 65-45 (GGG50).
- **Disco**: Hierro Dúctil ASTM A 536 65-45 (GGG50).
- **Resorte del Anillo**: Acero S235JR.
- **Sello del Anillo**: EPDM.
- **Base del Anillo** en Acero Inoxidable AISI 304.
- **Obturador**: Acero Inoxidable X20Cr13.

Para presiones PN20, PN25 y PN50 se recomienda solicitar el producto en cuerpo y compuerta en acero inoxidable.

COMPONENTES, MATERIALES Y ESPECIFICACIONES

1. **Cuerpo** : Hierro Dúctil ASTM A 536 65-45 (GGG50).
2. **Disco**: Hierro Dúctil ASTM A 536 65-45 (GGG50).
3. **Resorte del Anillo**: Acero S235JR.
4. **Sello del Anillo**: EPDM.
5. **Base del Anillo** en Acero Inoxidable AISI 304.
6. **Obturador**: Acero Inoxidable X20Cr13.
7. **Base del Obturador**: Hierro Dúctil ASTM A 536.
8. **Junta del Obturador**: Bronce ASTM B62.
9. **Tapa Hexagonal**: Acero Inoxidable AISI 304.
10. **Sello de Tapa**: EPDM.
11. **Tornillo**: Acero Inoxidable.
12. **Resorte**: Acero Inoxidable AISI 304.

DISPONIBLE EN:

4", 6", 8", 10", 12", 14", 16", 18" Y 20"

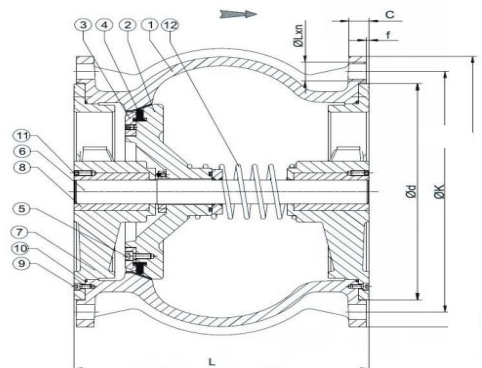
CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO

- Extremos Brida Ansi 125
- Presión De Trabajo 150 Psi
- TEMPERATURA DE TRABAJO 80°C
- Tamaño disponible 4" - 20"

USOS

- Agua y líquidos livianos

COMPONENTES



Principio de funcionamiento: Válvulas de retención reducen o eliminan el golpe de ariete y sus efectos. Cuerpo de hierro dúctil de alta resistencia.

El diseño dinámico avanzado de un solo cuerpo con difusor proporciona flujo de línea racional y garantiza una menor pérdida. El disco de válvula y el resorte reverso de acero inoxidable que elimina el desgaste por corrosión.

IMÁGENES 3D

