

Válvula Check



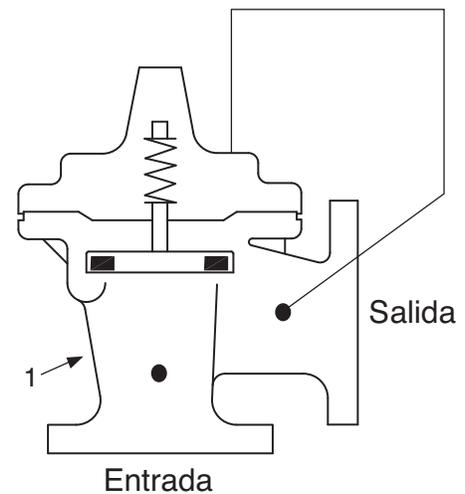
- Diseño Simple Probado
- Operación Libre de Golpe de Ariete
- Cierre Hermético
- Recomendado para Bombas con Variador de Velocidad
- Diseño sin Empaquetaduras o Cajas de Empaques
- Fácil Instalación y Mantenimiento

La Válvula Check, Modelo 81-12/681-12 de Cla-Val es una válvula hidráulicamente operada sin provocar golpe de ariete. Abre cuando la presión en la entrada de la válvula excede la presión de descarga. Su apertura gradual previene golpes de ariete. Cuando la presión se presenta en reversa, la presión aguas abajo es mayor que la presión aguas arriba, entra presión a la cámara de control y la válvula principal cierra de manera hermética.

Esta válvula es idealmente recomendada para usarse donde un cierre hermético es requerido. El disco de hule asegura un sello hermético libre de goteo incluso si el fluido contiene arena o cualquier otra partícula de pequeño tamaño. El diseño simple sin empaques asegura una operación confiable y libre de fugas.

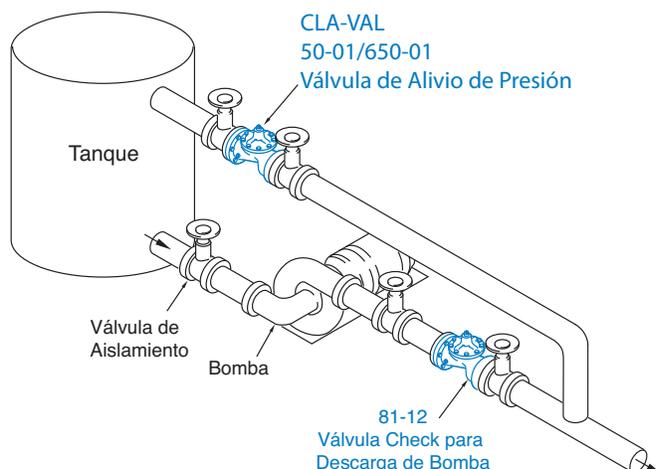
Diagrama Esquemático

Art.	Descripción
1	Válvula Principal Hytrol



Datos Dimensionales:

Para el Modelo 81-12, Consulte la Válvula Principal 100-01



Aplicaciones Típicas

Instale a la descarga de bombas para prevenir el retroceso de fluido cuando la bomba es apagada. Una válvula de alivio como se muestra en la figura es una buena práctica para minimizar golpes de ariete en el momento de paro de bombas.

Para válvulas de 3 pulg y mayores consulte a fábrica