

Los amortiguadores de pulsación Truflo Pulsepro Serie PV están diseñados para proveer protección para la instrumentación de procesos, eliminando la vibración y proporcionando un flujo continuo y sin problemas. Los amortiguadores Truflo Pulsepro son recargables y pueden ser ajustados a los requisitos del proceso. La Serie PV puede eliminar hasta 95% del pulso causado por bombas de desplazamiento positivo.

PVC

SERIE : PV

CONEXIÓN : ½" - 1¼"

EXTREMOS : NPT verdadera unión | Cople

DIAFRAGMA : EPDM enlazado con PTFE

SELLOS : EPDM, FKM (Viton®)



Modo de Operación

Los amortiguadores Serie Pulsepro consisten en un diafragma de FPM flexible y una cámara superior y una inferior. La cámara superior está presurizada con aire o nitrógeno. La Serie PV opera con el principio de que el volumen de aire en la cámara superior es inversamente proporcional a la presión cinética del fluido bombeado.

CARACTERÍSTICAS

- Fácil instalación y mantenimiento
- Elimina hasta 95% del flujo pulsante causado por bombas de desplazamiento positivo/dosificadoras con conexiones con rosca
- Ciclo de vida largo
- Diafragma dinámico de FPM
- Rendimiento superior
- Recargable -Ajustable- Diseñado para asegurar la máxima eliminación de flujos pulsantes.
- Manómetros Truflo Serie OBS - Manómetros de una cara o doble-cara proporcionados
- Conexión de verdadera unión para instalación
- Excelente resistencia química

Sistema de dosificación típico



