

Saunders[®] IDV Válvulas de Diafragma Industriales

www.cranecpe.com

La mejor solución para un cierre totalmente estanco en aplicaciones de proceso químicas y abrasivas

Ventajas principales:

- 1 **The Science Inside[®]:** Tecnología de diafragma propia que proporciona un cierre estanco y el control total de emisiones a la atmósfera.
- 2 **Experiencia y capacidad de innovación incomparables:** Selección completa de polímeros con una alta resistencia a la corrosión y la abrasión para un amplio rango de aplicaciones críticas, desde el año 1928.
- 3 **Operación eficiente:** Su diseño Top-entry permite un mantenimiento en línea con el fin de reducir el tiempo de parada en planta.



Válvulas de Diafragma Industriales Saunders® IDV

Válvula de paso ondulado tipo 'A' para fluidos corrosivos y para uso general

- Muy versátil y ampliamente utilizada en aplicaciones industriales
- Válida para concentraciones de sólidos hasta el 15% (en función de las condiciones del proceso)
- Es perfecta para aplicaciones de Control y ON/OFF en procesos corrosivos

Paso recto tipo 'KB' y 'K' para manejo de sólidos

- Diseño liso de paso recto
- Gran capacidad de flujo
- Capaz de vehicular fluidos altamente abrasivos

Tipo 'WFB' para uso naval y aplicaciones contra el fuego

- Válvula de paso ondulado para extinción del fuego, limpieza de tanques y cubiertas de barcos
- Operación garantizada incluso después de llevar años inactiva
- Diafragma testado a prueba de fuego

Válvula de retención 'NX'

- Para uso en vacío o baja presión
- Diseño unidireccional
- Diversos recubrimientos resistentes a la corrosión

Accionamiento - Actuador compacto o modular

- Diferentes tipos de actuador que cubren hasta DN250
- Aptos para operar dentro de un amplio rango de presiones
- Concebidos para soportar las más duras condiciones de funcionamiento

Fabricación propia de todos los diafragmas

- Diafragmas con base de elastómero reforzado con tejido y varias capas vulcanizadas
- Diferentes tipos de diafragmas de PTFE para aplicaciones críticas
- Materiales innovadores fruto de nuestra amplia experiencia en polímeros

"Nos complace informar que utilizamos válvulas Saunders en nuestras plantas de Runcorn chloralkali y derivados del cloro. Estamos muy satisfechos con la fiabilidad del producto, el bajo coste de mantenimiento y con la calidad del servicio técnico. Esperamos contar con el mismo soporte en todos nuestros suministros y requisitos futuros"
INEOS ChlorVinyls (UK)

"Nosotros especificamos válvulas Saunders Mod. WFB DN65 para los hidrantes de nuestros transbordadores y cruceros. Los factores más relevantes que ayudaron a tomar esta decisión fueron su excelente fiabilidad y su bajo coste de mantenimiento"
P&O Cruises (UK) Ltd

Grange Road
Cwmbran, Gwent
NP44 3XX, United Kingdom
Tel.: +44 1633 486666
Fax: +44 1633 486777
www.cranecpe.com

Crane ChemPharma & Energy, Saunders®

Crane Co., and its subsidiaries cannot accept responsibility for possible errors in catalogues, brochures, other printed materials, and website information. Crane Co. reserves the right to alter its products without notice, including products already on order provided that such alteration can be made without changes being necessary in specifications already agreed. All trademarks in this material are property of the Crane Co. or its subsidiaries.

Av. del Llano Castellano, 15 | 28034 Madrid | T +34 91 358 12 12 | F +34 91 358 04 88 | E gral@saidi.es

DISTRIBUTED BY:

An Independent Klinger Company