

SEPARADORES DE FLUIDOS PARA INSTALACIONES SANITARIAS – DIN 11851-

Serie SD

Los separadores de fluidos a diafragma **JMH**, son dispositivos destinados a proveer un absoluto aislamiento entre los instrumentos de medición - **MANOMETROS, TRANSMISORES DE PRESION, PRESOSTATOS ETC.** – y los fluidos de procesos, cuyas características (corrosivos, sucios, contaminantes, con sólidos en suspensión, con alta temperatura, viscosos, con requerimientos de asepsia, etc.) hacen inadecuado el contacto de los mismos, con los internos de los instrumentos.

La serie **SD**, de separadores a diafragma **JMH**, esta integrada por modelos diseñados para ser usados en instalaciones sanitarias (Industrias alimenticia, farmacéutica, etc.), con desarme rápido para limpieza, de acuerdo a la norma **DIN 11851**.



Su forma constructiva, con diafragma soldado por micro plasma, permite el desarme del separador sin ocasionar la pérdida del líquido de transmisión, lográndose un fácil y seguro proceso de limpieza sin riesgos de derrames y/o contaminación.

El cuerpo del separador se ha diseñado de forma tal, que solamente el diafragma se encuentre en contacto con el fluido de proceso, disponiéndose de esta manera, de una única superficie de contacto, apta para soportar las condiciones de proceso impuestas.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

- Presión de trabajo: de 0...1 bar a 0...40 bar.
- Temperatura de trabajo: -20°C a +120°C.
- Precisión: a 20°C $\pm 0.5\%$ para conexión directa.
- Membrana: en AISI 316L.
- Conexión al instrumento: en AISI 304.
- Conexión a proceso: en AISI 304.
- Líquido de transmisión: según especificaciones del cliente.

RANGOS DE PRESIONES DE TRABAJO

DN Manómetro [mm]	DN32	DN40	DN50
63	0...6 / 0...40 bar	0...4 / 0...40 bar	-
100	0...6 / 0...40 bar	0...4 / 0...40 bar	0...1/ 0...25 bar
150	-	0...6 / 0...40 bar	0...2.5/ 0...25 bar



CENI

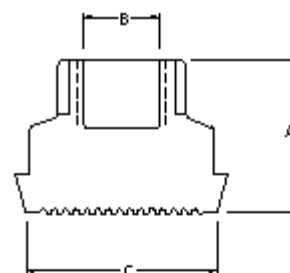
Madariaga 804/830
B 1872 CMP Sarandí – Buenos Aires - Argentina
Tel./Fax: (54-11) 4204-9466 / 4205-1399
Email: ventas@jmhsrl.com.ar
Web: www.jmhsrl.com.ar

SEPARADORES DE FLUIDOS PARA INSTALACIONES SANITARIAS – DIN 11851-

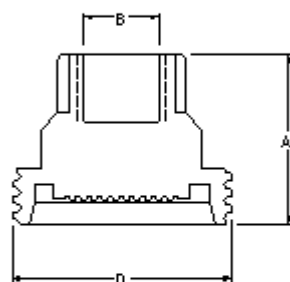
Serie SD

DIMENSIONES

Sello			
Modelo SD	A [mm]	B [bsp/npt]	C [mm]
DN32	40	½" - ¼"	50
DN40	40	½"	56
DN50	40	½"	68



Sello			
Modelo SD	A [mm]	B [bsp/npt]	D
DN32	50	½" - ¼"	Rd 58 x 1/6
DN40	50	½"	Rd 65 x 1/6
DN50	50	½"	Rd 78 x 1/6



Conex. Proceso			
Modelo SD	A [mm]	B [bsp/npt]	D
DN32	60	½"	Rd 58 x 1/6
DN40	60	½"	Rd 65 x 1/6
DN50	60	½"	Rd 78 x 1/6

