

# S101

## Separador de membrana atornillado con conexión roscada



Se utilizan para proteger al manómetro de medios corrosivos, viscosos, con sedimentos y altas temperaturas.

Cada medio requiere de un separador específico, este separador es de uso universal.



### Aplicación:

- Fontanería
- Tuberías
- Medios agresivos

### PARÁMETROS ESTÁNDAR

Límites de utilización:

Presión nominal máxima: 25 bar

Rango de presión: -1 a 25 bar máximo

Temperatura máxima de proceso: -45 a 150°C

Roscas de conexión: ¼" BSP o ½" BSP macho

### MATERIALES

Cuerpo: Acero inoxidable 316

Membrana: Acero inoxidable 316L soldada a cuerpo superior

Tornillos: Acero inoxidable 316

Sellado: PTFE

Líquido transmisor	Temperatura del proceso	Aplicación	Temperatura de trabajo del instrumento
Silicona (Baja Viscosidad)	-40...130°C	General	-30...50°C
Silicona (Alta Viscosidad)	-30...240°C	Altas temperaturas	-20...60°C
Aceite de fluorocarbono	-30...160°C	Sal y ácidos	-20...50°C
Glicerina	-5...100°C	Alimentos	-5...40°C
Propilenglicol	-30...100°C	Alimentos	-20...40°C

