

MANÓMETROS DE MEMBRANA EN ACERO INOX DN 100 Y 150

Página 1

MANÓMETROS DE MEMBRANA EN ACERO INOX DN 100 Y 150

Manómetros contruidos con una membrana elástica que acciona el mecanismo amplificador mediante un vástago soldado a la membrana, especialmente diseñados para medir presiones ó depresiones en fluidos (gases y líquidos) viscosos, con partículas en suspensión .



Características constructivas y funcionales

Modelo estándar

Precisión: Clase 1,6 según EN 837-1. ($\pm 1,6\%$ F.E.)

Temperatura ambiente: -25... +65 °C.

Temperatura fluido de proceso: máximo +100 °C.

Presión de trabajo: máx. 90% F.E. para presiones pulsantes; 100% del F.E. para presiones estáticas.

Sobrepresión temporal: 10% del F.E. .

Grado de protección: IP 55 según IEC 529.

Conexión a proceso: en AISI 316 L.

Membrana: en AISI 316 L con ondulaciones concéntricas.

Soldadura: AISI 316 TIG arco Argón.

Caja: en AISI 304.

Aro de cierre: a bayoneta, en AISI 304.

Visor: en metacrilato con 4 mm. de espesor.

Mecanismo: en acero inox con tope en el inicio y fondo escala.

Esfera: en aluminio con fondo blanco, graduaciones y numeraciones en negro.

Aguja indicadora: en aluminio con ajuste micrométrico.

Junta del visor: en EPDM.

Esta publicación no pretende sentar las bases de un contrato y la empresa se reserva el derecho de modificar sin previo aviso el diseño y las especificaciones de los instrumentos, de acuerdo con su política de continuo desarrollo.

MEI Manometría e Instrumentación, s.l.

Pol. Ind. "Gelidense" 3, nave 19 E-08790 Gelida Barcelona

Tf. +34 937 083 110 Fax. +34 937 083 109 www.mei.es e-mail: comercial@mei.es