

Manómetro de cápsula

Serie 400

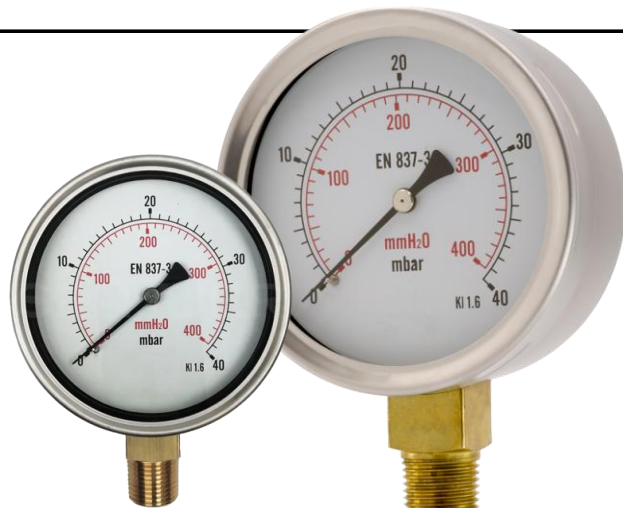
Modelo 421 & 422

Elemento: Bronce
Conexión: Bronce
Caja: Acero Inoxidable

Descripción

- Manómetro de baja presión con bisel removible y conexión en aleación en bronce.
- Utilizado para medios gaseosos, secos y aplicaciones en vacío.
- Conexión 1/2" NPT y 1/4" NPT inferior y posterior.
- Diámetro nominal de 63 mm y 100 mm.

- Cumplen con la norma EN 837-3 para manómetros tipo cápsula.
- Escala InH₂O / mbar como estándar.
- Caja en Acero inoxidable.



Especificaciones

Información

Normativa

EN 837-3

Diámetro nominal (DN)

Ø 63 mm (2 1/2")
Ø 100 mm (4")

Mirilla

Acrílico transparente

Caja

Acero Inoxidable (SS 304)

Carátula

Aluminio fondo blanco

Puntero

Aluminio esmaltado negro

Conexión

DN 63 mm 1/4" NPT en Bronce Inf. o Post.
DN 100 mm 1/2" NPT en Bronce Inf. o Post.

Elemento sensible

Tipo de elemento

Cápsula

Material

Aleación de Bronce

Clase de exactitud

DN 63 (2.5")

±1.5% de la escala total

DN 100 (4")

±1.5% de la escala total

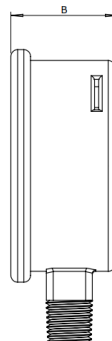
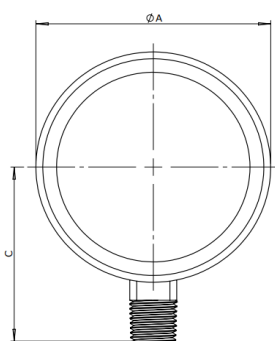
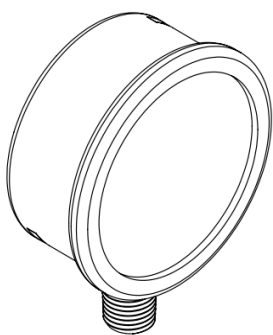
Temperatura de operación

-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)



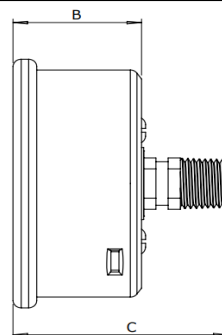
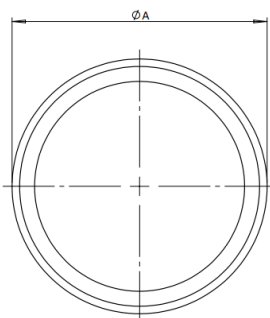
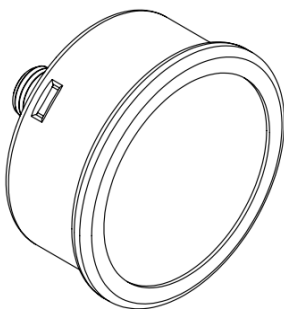
Detalles técnicos

Inferior



Mod.	DN	Conexión a proceso	A	B	C	Clase de exactitud
42163	63	Inferior 1/4" NPT	63	40	48	±1.5% de la escala total
421100	100	inferior 1/2" NPT	101	49.3	85	±1.5% de la escala total

Posterior



Unidades: mm

Mod.	DN	Conexión a proceso	A	B	C	Clase de exactitud
42263	63	Posterior 1/4" NPT	63	36.5	55.5	±1.5% de la escala total
422100	100	Posterior 1/2" NPT	101	49.3	78	±1.5% de la escala total

Tabla de rangos.

Unidades: mm

	mbar	InH2O	Código
MANÓMETRO	0 a 4	0 a 2	4
	0 a 25	0 a 10	25
	0 a 60	0 a 24	60
	0 a 100	0 a 40	100
	0 a 160	0 a 64	160
	0 a 250	0 a 100	250
	0 a 400	0 a 160	400

¿Cómo Ordenar?

