

Manómetro conexión inferior
Baja presión

DN100mm
4"



VISTA FRONTAL



VISTA POSTERIOR

APLICACIONES

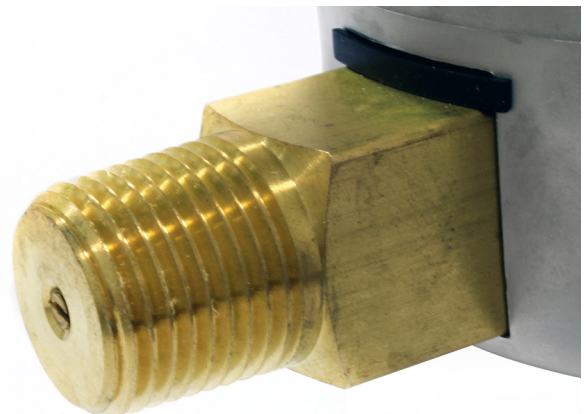
- Manómetro de usos generales, diseñado especialmente para indicar baja presión o vacío en donde los manómetros de bourdon no tienen la sensibilidad requerida.
- Adecuado para fluidos no corrosivos al bronce.
- Ideal para indicadores de flujo de aire, nivel de líquido, gas natural, quemadores de gas, etc.

CARACTERÍSTICAS

- Precisión: Clase $\pm 1.6\%$ según Norma EN 837.1.
- Rango: 0 ... 600 mbar / 0 ... 6118 mmH₂O u otra unidad equivalente de presión y vacío.
- Carátula: Doble escala, mbar (color negro) / mmH₂O (color rojo).
- Presión de trabajo:
 - Presión continua: 3/4 Full escala.
 - Presión fluctuante: 2/3 Full escala.
- Temperatura de trabajo:
 - Seco: -40°C a 60°C.
- Para mayores temperaturas, se debe usar enfriador (sifón).
- Conector: Aleación de cobre.
- Conexión: Inferior 1/2" NPT.
- Construcción:
 - Caja: Acero inoxidable 304.
 - Bisel: Tipo bayoneta.
 - Visor: Vidrio de seguridad.
 - Aguja: Aluminio esmaltado negro.
 - Mecanismo: En aleación de cobre tipo capsula.
 - Tornillo de ajuste a cero.
 - Restrictor interno.



VISOR DE SEGURIDAD / TORNILLO DE AJUSTE

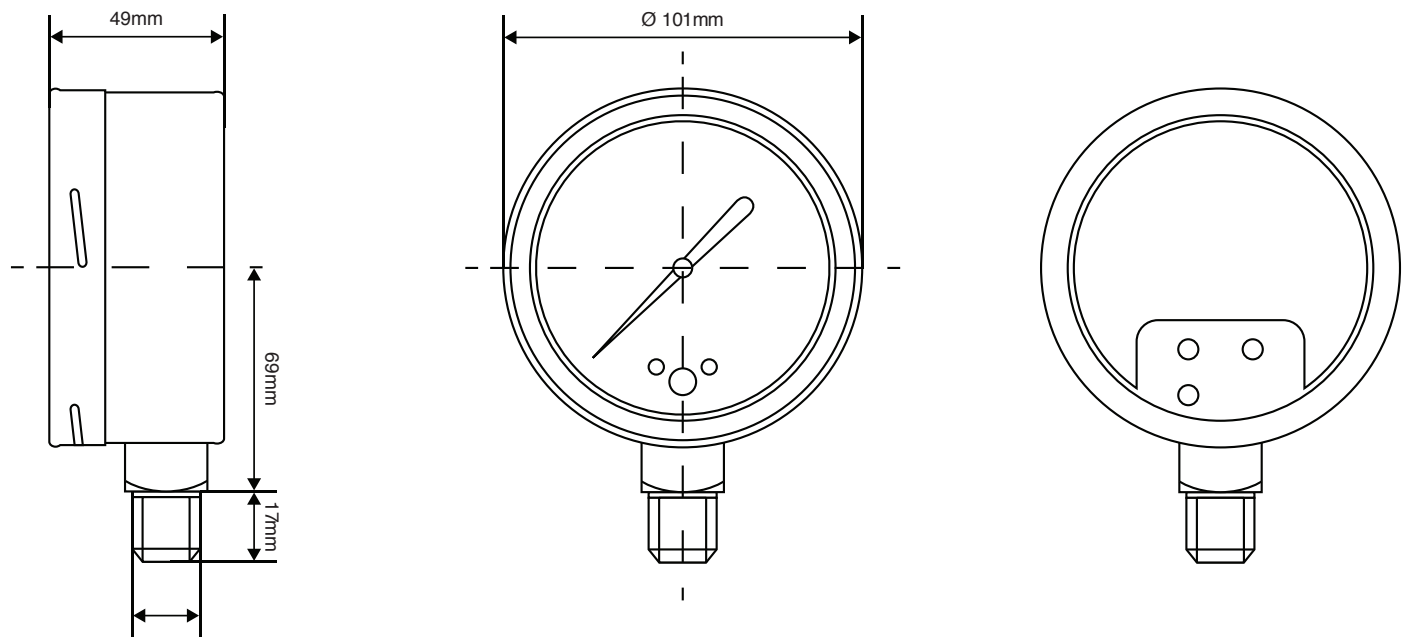


CONEXIÓN INFERIOR CON RESTRICTOR

Manómetro conexión inferior Baja presión

DN100mm
4"

DIAGRAMAS DE LAS DIMENSIONES



MODELOS

Rango		Conexión		Rango		Conexión	
Psi	Bar	Inferior	Posterior	Psi	Bar	Inferior	Posterior
0 ... 60	0 ... 4	-	MPHB63000060	0 ... 5000	0 ... 350	MPVS63005000	-
0 ... 100	0 ... 7	MPVB63000100	MPHB63000100	0 ... 6000	0 ... 400	MPVS63005800	MPHS63005800
0 ... 160	0 ... 11	-	MPHB63000160	0 ... 10000	0 ... 700	MPVS63010151	-
0 ... 200	0 ... 14	MPVB63000200	-	0 ... 14000	0 ... 1000	MPVS63015000	-
0 ... 230	0 ... 16	MPVB63000230	-	-	-	-	-
0 ... 350	0 ... 25	MPVB63000350	MPHB63000350	-	-	-	-
0 ... 400	0 ... 28	MPVB63000400	-	-	-	-	-
0 ... 600	0 ... 40	MPVB63000600	-	-	-	-	-
0 ... 1000	0 ... 70	MPVB630001000	-	-	-	-	-
0 ... 1400	0 ... 100	MPVB630001400	-	-	-	-	-
0 ... 3000	0 ... 210	MPVB630003000	-	-	-	-	-